

اسلام اور سائنس

Islam Aur Science

ترجمہ: مفتی محمد فیض احمد اویسی صاحب

(مامت پر کاتھم العالیم)

www.FaizAhmedOwaisi.com



اسلام اور سائنس

مصنف - فیض ملت، آفتاب الہست، امام المناظرین، رئیس المصنفین

حضرت علامہ الحافظ مفتی محمد فیض احمد اویسی رضوی مدظلہ، العالی

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله خالق السموات والارضين والصلاة والسلام على من كان نبينا

وآدم الماء والطين وعلى آله الطيبين واصحابه الطاهرين وعلى

اولياء امته الكاملين علماء ملته الراستخين.

مقدمہ

سائنسی ایجادات اسلام کی تائید کرتی ہیں لیکن بعض باتیں اسلامی ضوابط و قواعد کے خلاف ہوتی ہیں مثلاً کہا جاتا ہے کہ زمین گھوم رہی ہے، آسمانوں کا سرے سے وجود ہی کوئی نہیں وغیرہ وغیرہ۔ لیکن میں سمجھتا ہوں کہ یہ سائنس کی غلطی نہیں ان کی غلطی ہے جن کے ہاتھ میں امور سائنس کی چابی ہے۔ ورنہ الحمد للہ سائنس ہے ہی مسلمانوں کی ایجاد جسے فقیر آگے چل کر عرض کرے گا یہاں ایک بحث سے آغاز کرتا ہوں وہ یہ کہ سائنس کلمہ طیب کی وضاحت کرتی ہے۔

اہل فہم سوچیں کہ وہ سائنس جو ہمارے اسلام کی تائید کرے ہم اس کا انکار کرتے ہیں ہم کہتے ہیں کہ غلط کاروں نے ہمیں اس کا منکر بنا دیا وہ اس طرح کہ ہم کہتے ہیں کہ سائنس تو اسلام کی لوٹڈی ہے وہ اس کا کب خلاف ہو سکتا ہے ہاں خلاف غلط کار کرتے ہیں اور بدنام کرتے ہیں مسلمانوں کو، یہ سائنس کے منکر ہیں۔ ہم ایک قاعدہ عرض کرتے ہیں وہ یہ کہ یہ غلط کار لوگوں کی سائنس کا اعلان اصول اسلام کے موافق ہو وہ سمجھ لو کہ یہ اسلام کی تائید میں ہوا ہے اور جو اسلام کے خلاف ہو سمجھ لو کہ یہ غلط کار سائنسدانوں کی غلط کاروائی ہے۔ اب پڑھئے۔ سائنس کی وضاحت برائے کلمہ اسلام۔

سائنس ہمارے کلمہ طیبہ کی وضاحت کرتی ہے

ہمارا کلمہ طیبہ

لَا إِلَهَ إِلَّا اللَّهُ مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ (ﷺ)

جس کا مطلب ہے۔ ”اللہ کے سوا کوئی عبادت کے لائق نہیں ہے محمد (ﷺ) اللہ کے رسول ہیں۔“

اس کا واضح مطلب یہ ہے کہ ایک مسلمان حضور اکرم (ﷺ) کی تعلیمات اور احکامات کے مطابق اللہ تعالیٰ کو وحدۃ لا شریک سمجھتے ہوئے اللہ تعالیٰ کے احکامات کی تعمیل اور اس کی بندگی کرے گا۔

اس کلمہ کے دو حصے ہیں۔ ایک میں اللہ تعالیٰ کی ذات والا صفات اور دوسرے حصے میں حضور سرور کائنات (ﷺ) کی حیثیت اور مرتبے کا تعین کیا گیا ہے۔

اس مختصر سے مضمون میں یہ کوشش کروں گا کہ ہر حوالے سے اللہ تعالیٰ کی وحدانیت اور حضرت محمد مصطفیٰ (ﷺ) کی رسالت اور مرتبے کو ثابت کروں۔

اللہ تعالیٰ وحدہ لا شریک ہے:

جب ہم اللہ اکبر کہتے ہیں تو ہمارا مطلب یہ ہوتا ہے کہ اللہ سب سے بڑا ہے لیکن کیا ہم اس واحد کی عظمت اور بزرگی کا تصور بھی کر سکتے ہیں۔ جس نے اکیلے تمام زمینوں اور آسمانوں اور جو کچھ ان کے درمیان ہے اسے پیدا کیا؟ نہیں!! اس لئے نہیں کہ ہم اس قدر کمزور اور کم علم ہیں کہ ہم اس عظیم ذات کے بارے میں معلومات جمع ہی نہیں کر سکتے اور نہ ہمارا علم اس کی ذات کے تصور کا صحیح طور پر احاطہ کر سکتا ہے۔ لیکن قطع نظر اس کے ہمارے پاس چند ایسے تقابلی نظریات ہیں جس کے ذریعے ہم زمینوں (یعنی زمینوں سے مراد وہ سب کچھ ہے جو کہ آسمانوں کے نیچے اور خلا میں موجود ہے) آسمانوں اور کائنات کا مشاہدہ کر کے اس کی ذات کی عظمت اور بزرگی کا اندازہ کر سکتے ہیں۔ سائنس ہمیں یہ بتاتی ہے کہ ہماری زمین نظام شمسی کے ان نو سیاروں میں ایک چھوٹا سا سیارہ ہے جو کہ سورج سے نو کروڑ تیس لاکھ میل کے فاصلے پر ہے۔ ان سیاروں کا سورج سے فاصلہ اور ان کا قطر ذیل میں دیا جاتا ہے۔

نمبر شمارہ	سیارہ	قطر	سورج سے فاصلہ
۱	عطارد	۳۱۰۰ میل	تین کروڑ ۶۰ لاکھ میل
۲	زہرہ	۷۶۰۰ میل	چھ کروڑ ۷۰ لاکھ میل

۳	زمین	۷۹۰۰ میل	نو کروڑ ۳۰ لاکھ میل
۴	مرخ	۳۲۰۰ میل	سولہ کروڑ ۲۰ لاکھ میل
۵	مشتری	۸۸۷۷۰ میل	۳۸ کروڑ ۳۰ لاکھ میل
۶	زحل	۷۵۰۰۰ میل	۸۸ کروڑ ۶۰ لاکھ میل
۷	یورانس	۲۹۵۰۰۰ میل	ایک ارب ۷۸ کروڑ ۵۰ لاکھ میل
۸	نیپچون	۲۶۸۰۰۰۰ میل	دو ارب ۷۹ کروڑ ۲۰ لاکھ میل
۹	پلاٹو	۳۶۰۰۰۰۰۰ میل	۱۳ ارب ۶ کروڑ میل

زمین اپنے مدار کے گرد چکر لگاتی ہے اور اپنے مدار کے گرد ایک چکر چوبیس گھنٹے میں مکمل کرتی ہے۔ جب کہ سورج کے گرد ایک چکر ۳۶۵۱/۴ دنوں میں مکمل کرتی ہے۔ سورج سے سب سے زیادہ فاصلے پر سیارہ پلاٹو ہے جس کا سورج سے فاصلہ تین ارب ۶ کروڑ میل ہے اور وہ سورج کے گرد ایک چکر کئی برس میں مکمل کرتا ہے۔

شکل میں نظام شمسی کا ایک خاکہ دیا گیا ہے جس سے سورج اور سیاروں کی صحیح صورتحال کا اندازہ ہوتا ہے۔
نظام شمسی اگرچہ ہمیں بہت بڑی چیز نظر آتا ہے لیکن اس کے باوجود کائنات میں اس کی حیثیت ایک ایٹم کے برابر بھی نہیں۔ اب ہم قرآنی ہدایت اور سائنس کی روشنی میں اس کا جائزہ لیں گے۔ یہاں یہ بات واضح طور پر ذہن میں بٹھالینی چاہیے کہ سائنس قرآنی حقائق کی وضاحت کرتی ہے۔

اگر ہم کسی تاریک رات کو جب کہ آسمان کی فضا صاف ہو۔ آسمان کا جائزہ لیں تو ہمیں شمال سے جنوب کی طرف دو دھیا رنگ کی ایک ہلکی اور روشن کیر نظر آئے گی۔ یہ ”دو دھیا راستہ“ کہلاتا ہے۔ یہ ہمارا کہکشاں یا ستاروں کا شہر ہے۔ اس میں کھربوں ستارے ہیں۔

جن میں بہت سے سورج سے بھی کئی گنا بڑے ہیں۔ تعجب خیز بات یہ ہے کہ روشنی یا بجلی جو کہ ایک لاکھ ۸۶ ہزار میل فی سیکنڈ کی رفتار سے سفر کرتی ہے۔ اس کہکشاں کے قطر سے ایک لاکھ برس میں گزرتی ہے۔ اس کا قطر چھ لاکھ کھرب ہے اور اس کو کوئی خلائی جہاز یا راکٹ کبھی عبور نہیں کر سکے گا۔

اس کہکشاں کے ایک سرے پر ایک نقطہ کی مانند ہمارا نظام شمسی ہے۔ ہمارا سورج اور اس کے سیارے اس کہکشاں کے اوگرو چار لاکھ ۵۰ ہزار میل فی گھنٹہ کی رفتار سے گردش کرتے ہیں اور اس کے گرد ایک چکر ۲۲ کروڑ ۵۰ لاکھ برسوں میں مکمل

کرتے ہیں۔

یہ ایک دلچسپ کہانی ہے کہ دور جدید کا انسان راکٹوں اور خلائی جہازوں کی حقیقی صورت حال جانے بغیر ان پر نازاں ہے۔ بہت سے جدید تعلیم یافتہ افراد نماز اور دیگر فرائض کو اس لئے غیر ضروری خیال کرتے ہیں کہ ان کے خیال میں سائنسدان جلد ہی ایک راکٹ ایجاد کر لیں گے جو کہ آسمان یا جنت تک براہ راست جاسکیں گے اور لوگ ان کے ٹکٹ خرید کر بغیر کسی تکلیف کے جنت میں پہنچ جائیں گے۔ (عام آدمی کبھی بھی اس راکٹ یا خلائی جہاز کا ٹکٹ خریدنے کے قابل نہ ہوگا) یہ ان افراد کی سادگی اور پاگل پن ہے۔

یہ بات قطعی طور پر کہی جاسکتی ہے کہ اول تو سائنسدان کبھی ایسا راکٹ یا خلائی جہاز نہیں بنا سکیں گے۔ جو روشنی کی رفتار سے سفر کر سکے۔ اگر بالفرض محال سائنسدان اس قسم کے راکٹ بنا بھی لیں جو اس قدر تیز رفتار سے سفر کر سکے تو پلانٹ اور مسافر آسمان کا ایک چھوٹا سا حصہ عبور کرنے کے ساتھ ہی موت کی وادی میں چلے جائیں گے کیونکہ اگر بالفرض وہ ایک سو سال تک زندہ رہیں تب بھی وہ اس کھکشاں کا صرف ایک ہزارواں حصہ ہی عبور کر سکیں گے۔ قرآن پاک فرماتا ہے کہ ہر آسمان کے دروازے پر حفاظت کرنے والے فرشتے ہیں۔ جو کسی بد عقیدہ شخص اور اس کی روح کو دروازہ سے نہیں گزرنے دیں گے۔

کوہ پالومار (PALOMAR) کیلی فورنیا میں امریکی سائنسدانوں نے ایک طاقتور دوربین نصب کی ہے۔ جس کے ذریعے وہ آسمان کا مشاہدہ کریں گے۔ اس دوربین کے ذریعے اتنے فاصلے کا مشاہدہ کیا گیا ہے جتنے فاصلے تک روشنی پچاس کروڑ برس میں پہنچتی ہے اس کے ذریعے سے دس کروڑ کھکشائیں اور بہت سے دوسرے اجسام بھی دیکھے گئے ہیں۔ اس کے درمیان ہماری کھکشاں کا قریب ترین ہمسایہ (ANDROMAEDA) ہے۔ سورج کی روشنی بیس لاکھ برس میں اس تک پہنچ سکتی ہے۔ سب سے زیادہ فاصلہ پر جو کھکشاں ہے وہ (ANDROMAEDA) ہے جو اس سے ایک سو گنا بڑی ہے۔

(MARVELS OF MODERN SCIENCE) جدید سائنسدان اس کا واضح طور پر اعتراف کرتے ہیں کہ شاید وہ ابھی تک آسمان اور کھکشاں کی اصل حقیقت اور صورت حال بتانے سے قاصر ہیں۔ اس لئے ہم قرآن پاک کی طرف رجوع کرتے ہیں جو وحی الہی ہے اور چونکہ سب کچھ جانتا ہے اسی لئے یہ ایک مستند ذریعہ ہے۔

سورہ آل عمران آیت نمبر ۱۹ میں اللہ تعالیٰ ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”بے شک آسمانوں اور زمین کی پیدائش اور رات دن کی باہم بدلیوں میں نشانیاں ہیں غفلتوں کے لئے۔“

سورہ السجدہ آیت ۴ اور ۵ میں اللہ تعالیٰ ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اللہ ہے جس نے آسمان اور زمین اور جو کچھ ان کے بیچ میں ہے چھ دن میں بنائے پھر عرش پر استواء فرمایا۔ اس سے چھوٹ کر تمہارا کوئی حمایتی اور نہ سفارشی۔ تو کیا تم دھیان نہیں کرتے۔ کام کی تدبیر فرماتا ہے آسمان سے زمین تک پھر اسی کی طرف رجوع کرے گا اس دن کہ جس کی مقدار ہزار برس ہے تمہاری گنتی میں۔“

سورۃ البقرہ آیت نمبر ۲۹ میں ارشاد باری تعالیٰ ہے:

ترجمہ: ”وہی ہے جس نے تمہارے لئے بنایا جو کچھ زمین میں ہے پھر آسمان کی طرف استواء (قصد) فرمایا۔ تو ٹھیک سات آسمان بنائے اور وہ سب کچھ جانتا ہے۔“

سورۃ الملک آیت نمبر ۵ میں اللہ تعالیٰ فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اور بیشک ہم نے نیچے کے آسمان کو چراغوں (سیاروں اور ستاروں) سے آراستہ کیا اور انہیں شیطانوں کے لئے مار کیا اور ان کے لئے بھڑکتی آگ کا عذاب تیار فرمایا۔“

ہم دیکھتے ہیں کہ اللہ تعالیٰ نے سات آسمان بنائے۔ لیکن سائنسدان زمین کے سب سے قریبی آسمان کا سروے کر رہے ہیں۔

ہمارے پیارے نبی (ﷺ) نے سات آسمانوں کی وضاحت کرتے ہوئے فرمایا کہ تمام آسمانی اجسام مثلاً ستارے، سیارے اور کہکشاں وغیرہ زمین کے قریبی آسمان کی اشیاء ہیں جو کہ دوسرے آسمان میں اس طرح لپٹا ہوا ہے جس طرح کہ انگلی کئی میل لمبے اور چوڑے صحرا میں، اسی طرح دوسرا آسمان تیسرے آسمان میں انگلی کی مانند ہے، تیسرا آسمان چوتھے آسمان پر انگلی کی مانند یہاں تک کہ چھٹا آسمان ساتویں آسمان میں انگلی کی مانند ہے ساتواں آسمان دوسرے آسمانوں کے ساتھ کرسی میں اس طرح ہے جس طرح کہ ایک پرانا پیسہ مٹی کے بڑے ٹکڑے میں۔ جیسا کہ اللہ تعالیٰ سورۃ البقرہ میں فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اس کی کرسی نے تمام آسمانوں اور زمین کو گھیرے میں لے رکھا ہے۔“

دوبارہ کرسی تمام آسمانوں کے ساتھ عرش اعظم میں اس طرح ہے جیسے سونے کا سِلّہ ایک بڑی شیلڈ میں اور اللہ تعالیٰ خالق اور سب سے بڑا ہے۔ (اللہ اکبر) وہ عرش اعظم سے بھی غیر محدود حد تک بڑا ہے۔

اللہ تعالیٰ قرآن پاک کی سورۃ الزمر آیت نمبر ۷ میں ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اور انہوں نے اللہ کی قدر نہ کی۔ جیسا کہ اس کا حق تھا اور وہ قیامت کے دن زمینوں (سیاروں اور ستاروں سمیت) کو سمیٹ دے گا اور اس کی قدرت سے سب آسمان لپیٹ دیئے جائیں گے۔“ (کائنات اس کے آگے ایک انہم کی حیثیت

رکھتی ہے)۔

یہ رب العالمین عزوجل کی انفرادیت اور عظیم شان ہے جس کا احاطہ ذہن انسانی کبھی نہیں کر سکتا ہر انسان اس کی اس محیر العقول شان اور عظمت کو دیکھ کر بے اختیار اس کے سامنے ادب سے سجدہ ریز ہو جائے گا۔ سوائے کافر جنوں اور انسانوں کے

اللہ تعالیٰ سورۃ الجمعہ آیت نمبر ۱ میں ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اللہ کی پاکی بولتا ہے جو کچھ آسمانوں میں ہے اور جو کچھ زمین میں ہے۔“

(اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ دنیا کی تمام اشیاء پتھر، پہاڑ، دریا، سمندر، درخت اور الیکٹرون اور پروٹون سب زندہ ہیں اور اپنے خالق کو جانتی ہیں)

قرآن پاک ہمیں اللہ تعالیٰ کی قدرت اور شان کے بہت سے پہلوؤں سے آگاہ کرتا ہے مثلاً اللہ تعالیٰ اتنا طاقتور ہے کہ وہ کائنات کو بنانے اور تیار کرنے میں ذرا بھی وقت محسوس نہیں کرتا۔ اس کا علم اس قدر وسیع اور لامحدود ہے کہ اگر دنیا کے تمام درختوں کے قلم بنادیئے جائیں اور تمام سمندروں کو سیاہی سے بھر دیا جائے اور مزید سات سمندر اس میں شامل کئے جائیں اور تب ”اللہ“ کا لفظ لکھا جائے تو تمام سمندر خشک ہو جائیں گے۔ لیکن اللہ تعالیٰ کی تعریف و توصیف مکمل نہ ہوگی۔ (سورۃ لقمان، سورۃ کہف)

اس کی عظمت لامحدود ہے۔ وہ اپنی مخلوق کے بارے میں سب کچھ جانتا ہے یہاں تک کہ وہ رات کے اندھیرے میں زمین پر چلنے والی ایک چھوٹی سی چیونٹی کو دیکھ کر اس کی فریاد سن سکتا ہے۔

سورۃ النمل آیت ۱۷-۱۸ میں اللہ تعالیٰ ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”اور جمع کئے گئے سلیمان (علیہ السلام) کے لئے اس کے لشکر جنوں اور آدمیوں اور پرندوں سے تو وہ روکے جاتے تھے یہاں تک کہ جب چیونٹیوں کے نالے پر آئے ایک چیونٹی بولی۔ اے چیونٹیو! اپنے گھروں میں چلی جاؤ۔ تمہیں کل نہ ڈالیں سلیمان اور ان کے لشکر بے خبری میں۔“

وہ ہر ایک دل کی کیفیت جانتا ہے اور جو کچھ انسان کا دل سوچتا ہے اس کو بھی سنتا ہے۔

قرآن فرماتا ہے: ”یقیناً وہ جانتا ہے کہ ان کے دماغ میں کیا ہے۔“

اس کی منفرد ذات اس قدر روشن اور بنور ہے کہ کوئی آنکھ اسے دیکھنے کی تاب نہیں رکھتی۔ اللہ تعالیٰ قرآن پاک سورۃ انعام کی آیت نمبر ۱۰۳ میں ارشاد فرماتا ہے:

ترجمہ: ”آنکھیں احاطہ نہیں کرتیں اور سب آنکھیں اس کے احاطے میں ہیں اور وہی ہے پورا باطن پورا خبردار۔“

حضرت موسیٰ علیہ السلام نے اللہ تعالیٰ کے دیدار کی خواہش ظاہر کی۔ اللہ تعالیٰ کی ذات کے ہلکے سے جلوہ نے کوہ طور کے پرچے اڑا دیے اور وہ آن و احاطہ میں نکلے نکلے ہو کر نکھر گیا اور حضرت موسیٰ علیہ السلام بے ہوش ہو گئے۔ وہ تمام چھوٹی بڑی چیزوں کا خالق ہے اس لئے چھوٹی اور طاقتور وہ تمام چیزیں اس کے سامنے کوئی حقیقت نہیں رکھتیں۔ بعض لوگ یہ کہتے ہیں کہ انسان اپنی آنکھوں سے اللہ تعالیٰ کو دیکھ سکتا ہے کیونکہ قرآن فرماتا ہے:

”اللہ نور ہے آسمانوں اور زمینوں کا۔“

اور ہم روشنی کو دیکھ سکتے ہیں۔ لیکن ان کو یہ بھی دیکھنا چاہیے کہ قرآن ہی تو یہ کہتا ہے کہ.....

ترجمہ: ”آسمانوں اور زمین کا بنانے والا۔ تمہارے لئے تمہیں میں سے جوڑے بنائے۔“

نروادہ، چوپائے اس سے تمہاری نسل پھیلاتا ہے اس جیسا کوئی نہیں اور وہ ہی ستارہ دیکھتا ہے۔“

(سورۃ الشوریٰ)

قرآن مجید دوبارہ فرماتا ہے:

ترجمہ: ”ناس کی کوئی اولاد اور نہ کسی سے پیدا ہوا اور نہ اس کے جوڑ کا کوئی۔“ (سورۃ اخلاص)

بعض اوقات اصلی مسلمان اور مومن اپنی ظاہری آنکھوں کو بند کر کے روحانی اور ذہنی آنکھوں سے اس کے نور کا تھوڑا سا جلوہ دیکھ لیتے ہیں۔

اور یہ بھی حقیقت ہے کہ طبعی دنیا میں بھی ہم تمام روشنیوں کو نہیں دیکھ سکتے۔

روشنی کی ماہیت اور خواص پر اس مضمون میں تفصیل کے ساتھ کچھ نہیں لکھا جاسکتا۔ لیکن روشنی کے بارے میں صرف اس قدر تفصیل دی جاتی ہے جس قدر رفتارِ نین روشنی کی ماہیت یا لہروں کو سمجھ سکیں۔

تقریباً تمام لوگوں نے ریڈیو تو دیکھا ہی ہوگا۔ اب اگر ہم کوئی پروگرام دس میٹر بینڈ ز پر سن رہے ہیں تو اس کا مطلب یہ ہے کہ ریڈیو یا اس کے ایریل میں سے تین تین برقی مقناطیسی لہریں فی سیکنڈ کے حساب سے گزر رہی ہیں۔ ریڈیو کی برقی مقناطیسی لہریں تیس کروڑ میٹر فی سیکنڈ کی رفتار سے سفر کرتی ہیں۔ اسی طرح روشنی کی لہریں بھی ہیں جو کہ درحقیقت برقی مقناطیسی لہریں ہیں اسی رفتار سے سفر کرتی ہیں۔ ایسی صورت میں ریڈیو لہروں کا ”طول موج“ دس میٹر ہوگا۔ لیکن روشنی کی لہریں اس قدر باریک اور چھوٹی ہوتی ہیں کہ ہم فنی دشواریوں کے باعث ان کی میٹروں میں پیمائش نہیں کر سکتے اس لئے سائنسدان روشنی کی لہروں کو ایک نئی اصطلاح میں جو کہ روشنی کی لہروں کا یونٹ کہلاتا ہے۔ ایکسٹرام یونٹ (A-U) میں

پکائش کرتے ہیں جو کہ

۱..... اعشاریہ میٹر کے برابر ہے۔

سورج کی روشنی کی وہ لہریں جنہیں قوس قزح کہتے ہیں وہ بنفشی، آسمانی، نیلی، ہری، پیلی، اورنج اور سرخ لہروں پر مشتمل ہوتی ہیں اور ان کا طول موج 4000 (A-U) انکسٹرام یونٹ بنفشی سے 7000 انکسٹرام یونٹ (سرخ) کے درمیان ہوتا ہے۔ دوسری اور بہت ہی شعائیں ہیں۔ جن کا طول موج بہت کم اور بہت زیادہ ہے لیکن ہماری آنکھیں ان لہروں کو دیکھنے سے قاصر ہیں مثلاً سرخ سے پہلے انفراسرخ شعائیں ہیں جن کا طول موج چالیس انکسٹرام یونٹ سے آٹھ ہزار انکسٹرام یونٹ تک ہے۔ بنفشی لہروں کے بعد بالائے بنفشی لہریں جن کا طول موج تین ہزار انکسٹرام یونٹ سے 1126 انکسٹرام یونٹ تک ہوتا ہے۔ ہسپتالوں میں ڈاکٹر جو ایکس ریز استعمال کرتے ہیں ان کا طول موج 11019 انکسٹرام یونٹ سے 0.06 انکسٹرام یونٹ ہوتا ہے اس کے علاوہ بھی بہت سی روشنیاں یا لہریں ایسی ہیں جن کا طول موج بہت کم ہے۔

جیسے کہ گاما ریز، کاسمک ریز وغیرہ جنہیں ہماری آنکھیں نہیں دیکھ سکتیں اور شاید کبھی نہ دیکھ سکیں گی۔ اس لئے یہ کوئی تعجب خیز بات نہیں کہ ہم اللہ تعالیٰ کے نور کو نہیں دیکھ سکتے اگرچہ اللہ تعالیٰ آسمانوں اور زمین کا نور ہے۔

اب ذرا ان چند معروف عالم سائنس دانوں کے خیالات بھی پڑھئے جنہوں نے کائنات کی حقیقت اور مختلف اشیاء کی بناوٹ اور تخلیق پر برسوں غور و فکر کیا اور بالآخر وہ اس نتیجہ پر پہنچے کہ کائنات کا نظام ایک عظیم قوت کے بغیر نہیں چل سکتا۔ ایک ایسی قوت موجود ہے جو تمام اشیاء میں توازن پیدا کرتی ہے اور وہ عظیم قوت خدا تعالیٰ کی ذات وحدہ لا شریک ہے۔

ڈاکٹر ڈیوڈ اسٹار جاردن (۱۸۵۱-۱۹۳۱) ایک معروف امریکی عالم نباتات کہتے ہیں۔

”اگر ہم صحیح خطوط پر سوچیں تو سائنس ہمیں خالق کا وجود تسلیم کرنے پر مجبور کر دے گی۔“

☆☆☆☆☆☆

تمہید

اسلام اور سائنس:

اس عنوان سے جناب پروفیسر امتیاز احمد سعید نے مضمون سپرد قلم فرمایا ہے۔

مذہب اور سائنس کی بحث مذہب سے چلی آرہی ہے اور بیشتر مواقع پر سائنس اور مادیت کو مذہب کے رد و قبول

کا معیار ٹھہرایا گیا ہے اور اس اعتبار سے سائنس بعض افراد کے لیے مہلک بھی ثابت ہوتی ہے لیکن اسلام کے بارے میں یہ بات وثوق سے کہی جاسکتی ہے کہ اس میں سائنس ایک وسیلے کی حیثیت رکھتی ہے اور سائنس کی تمام ایجادات و راصل اسلام کی معنویت کا مادی نرغ ہیں۔

سائنس کا مفہوم:

اسلام اور سائنس کے اس تعلق کو سمجھنے کے لیے ضروری ہے کہ پہلے سائنس کے مفہوم کو بیان کر دیا جائے اور پھر اس وضاحت کے پیش نظر اسلام کا مطالعہ کیا جائے تاکہ حقیقت از خود واضح ہو جائے۔ ”انسائیکلو پیڈیا برٹانیکا“ کے مطابق ”سائنس“ کا لفظ لاطینی زبان کے لفظ سائنٹیا (SCIENTIA) سے ماخوذ ہے جس کے معنی ”علم“ کے ہیں۔ اس انسائیکلو پیڈیا کے مقالے ”سائنس“ کا مصنف لکھتا ہے:

”سائنس کسی ایسے فیصلہ کن امر کی تلاش کا نام ہے جس کے بارے میں ہمہ گیر تائید حاصل کی جاسکے۔“

انسائیکلو پیڈیا آف سوشل سائنسز کے مقالے ”سائنس“ کا مصنف یوں رقمطراز ہے:

”سائنس کی اصطلاح کا اطلاق عموماً کسی مربوط علم یا منظم قوانین کے مجموعے پر ہوتا ہے، یا خصوصاً ان نظاموں پر جن کے قوانین کو ہمہ گیر تائید حاصل ہے۔ یا وہ درجہ غایت کمال کو پہنچ چکے ہیں۔“ (انسائیکلو پیڈیا آف دی سوشل سائنسز، ص ۵۹۱، ج ۳)

انسائیکلو پیڈیا آف ریجنل اینڈ آئیڈیٹکس کے مقالے ”سائنس“ کا مصنف سائنس کی تعریف یوں کرتا ہے:

”سائنس وہ نظام علم ہے جس کی تعریف جزئی طور پر حقائق و افعیہ کے نفس مضمون سے، لیکن کئی طور پر ان طریقوں سے کی جاتی ہے جس سے مبینہ حقائق کو حاصل کیا جاتا ہے اور اس سے اخذ کردہ نتائج تجربہ کی کسوٹی پر پرکھے جاسکتے ہیں۔“

(انسائیکلو پیڈیا آف ریجنل اینڈ آئیڈیٹکس، ج ۱۱، ص ۲۵۲)

مشہور مصنف ایف۔ ایس ٹیلر اپنی کتاب ”سائنس پاسٹ اینڈ پریزنٹ“ میں سائنس کی تعریف یوں کرتے ہیں:

”سائنس وسیع ترین معنی میں عالم مادی کی توضیح کرنے اور اسے مسخر کرنے کے مربوط طریقے کا نام ہے۔“

سردیم سیسل ڈیمپر سائنس کے بارے میں رقمطراز ہے:

”سائنس مظاہر فطرت کے مراتب علم اور ان معمولات کے باہمی تعلق کا نام ہے جس میں یہ مظاہر سامنے آتے ہیں۔“

مشہور زمانہ فلسفی برٹریڈ رسل ”سائنس“ کی تعریف کرتے ہوئے اپنی رائے یوں ظاہر کرتے ہیں:

”سائنس جیسا کہ نام سے ظاہر ہے کہ ایک خاص قسم کا علم ہے ایسی قسم جس میں متعدد جزئی حقائق میں ربط پیدا کر کے

عام کلیے دریافت کیے جاتے ہیں۔“ (برٹنڈرسل، دی سائنٹیفک آڈٹ لک، لندن، ص ۱۱)

جے جی گرو تھراپی رائے کا اظہار یوں کرتے ہیں:

”سائنس ایک مربوط طرز عمل ہے جس کے ذریعے انسان اپنے ماحول پر قابو حاصل کرتا ہے۔“ (جی۔وی۔گرو تھراپی)

سوشل ریلیٹو آف سائنس، ص ۱)

جارج سارٹن کے نزدیک ”سائنس ایک مرتب و منظم قطعی اور اثباتی علم ہے۔“ (مقدمہ تاریخ سائنس، ص ۲)

جیمز۔بی۔کانٹ سائنس کی تعریف میں کہتے ہیں:

”سائنس تصورات اور تصوراتی منصوبوں کا ایک مربوط سلسلہ ہے جس نے تجربات و مشاہدات کے نتائج میں نشو و ارتقا

حاصل کیا اور اس سے مزید تجربات و مشاہدات بار آور ہوئے۔“ (جیمز بی کانٹ، سائنس اور عقل سلیم، ص ۵۰)

سائنس کے تین اہم خصائص:

ان مختلف آراء سے یہ بات بالکل واضح ہو جاتی ہے کہ سائنس ایک علم ہے جس کا تعلق مادی دنیا سے ہے اور جو حقائق کے

مشاہدے و تجربے اور ان سے نتائج اخذ و مرتب کرنے پر مبنی ہے گویا سائنس کے تین اہم خصائص ہیں:

(الف)..... سائنس ایک علم ہے اور یہ امر مسلم ہے کہ علم حاصل کرنا انسان کے بنیادی حقوق میں سے ہے۔

(ب)..... سائنس کا طریق کار بالاختصاص مشاہدات، تجربات، نظریات اور انضباط اشیاء پر مشتمل ہے۔

(ج)..... سائنس کا مقصد مادی وسائل سے استفادہ کرنا اور بنی نوع انسان کو نفع پہنچانا ہے۔

پہلی خاصیت - علم کی عمومیت:

سب سے پہلی بات لیجیے۔ یعنی علم حاصل کرنے کا بنیادی عمومی حق۔ اس زمانے میں جب کہ تعلیم عام اور لازمی ہے

اور جب کہ انسان کے بنیادی حقوق ایک مسلمہ حقیقت بن چکے ہیں یہ تصور بھی نہیں کیا جاسکتا کہ تعلیم کو معاشرے کے کسی خاص

طبقے تک محدود رکھا جائے۔ لیکن یہ بھی ایک حقیقت ہے کہ انسان تاریخ کے ایک بہت طویل دور میں علم حاصل کرنے پر مذہبی

رہنماؤں یعنی پادریوں، کاہنوں اور برہمنوں وغیرہ کی اجارہ داری تھی۔ اس طبقے کی خواہش تھی کہ عام لوگ غریب اور جاہل

رہیں تاکہ وہ ان پر جس طرح چاہیں حکومت کر سکیں۔ طرح طرح کی سزائیں دے کر اور عذابِ اخروی سے ڈرا کر عوام کو علم

حاصل کرنے سے باز رکھا جاتا تھا۔ مذہبی رہنما اپنی معلومات کو بڑی چالاکی اور ہوشیاری سے اس طرح کام میں لاتے تھے

کہ عامۃ الناس پر ان کا اقتدار سلامت رہے۔

حصولِ علم پر اسلام کی تاکید:

عین ان حالات میں جب کہ مذہبی رہنماؤں کی اجارہ داریوں کی بناء پر پوری دنیا میں جہالت اور تاریکی کا دور دورہ تھا عرب کے افق پر ایک روشنی نمودار ہوئی۔ یہ علم کی روشنی تھی جو اسلام کی صورت میں رونما ہوئی اور جس نے پورے عالم کو منور کر دیا۔ یہ صحرائے عرب سے اٹھنے والی ایک صدائے بازگشت تھی جس نے جہالت و ظلمت کو ختم کر کے علم و حکمت کو عام کر دیا۔ قرآن پاک کی پہلی وحی جو آنحضرت (ﷺ) پر نازل ہوئی اس میں بھی علم ہی کی تاکید کی گئی ہے۔ ارشاد ہوتا ہے:

”اِقْرَأْ بِاسْمِ رَبِّكَ الَّذِي خَلَقَ ۝ خَلَقَ الْإِنْسَانَ مِنْ عَلَقٍ ۝ اِقْرَأْ ۝ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ ۝ لَا الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ ۝ لَا الَّذِي عَلَّمَ الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ“

”(اے نبی ﷺ) اپنے رب کے نام سے پڑھیں جس نے (سب اشیا کو) پیدا کیا۔ (جس نے) انسان کو خون کے ایک لوتھڑے سے پیدا کیا۔ پڑھیے اور آپ (ﷺ) کا رب بڑا کریم ہے جس نے قلم سے تعلیم دی اور ان باتوں کی تعلیم دی جنہیں انسان پہلے نہیں جانتا تھا۔“ (سورۃ العلق، آیت ۵ تا ۱۰)

قرآن پاک میں جا بجا اللہ تعالیٰ کے لیے عالم علیم اور علام کے صفاتی نام آئے ہیں جن سے علم اللہ تعالیٰ کی طرف منسوب ہوتا ہے۔ اللہ تعالیٰ اپنے بندوں میں بھی یہ صفت دیکھنا چاہتا ہے۔ قرآن پاک میں متعدد انبیاء کے بارے میں بتایا گیا ہے کہ اللہ تعالیٰ نے انہیں علم سے نوازا، حضرت آدم علیہ السلام کے بارے میں ارشاد ہوتا ہے:

”وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا“

”اور آدم (علیہ السلام) کو سب چیزوں کے اسما کا علم دیا گیا۔“ (سورۃ البقرہ، آیت ۳۱)

آنحضرت (ﷺ) کو دعا کا یہ انداز سکھایا ہے:

”قُلْ رَبِّ زِدْنِي عِلْمًا“

”اے نبی (ﷺ)! کہیے اے میرے پروردگار میرا علم زیادہ کر۔“ (سورۃ طہ، آیت ۱۱۴)

اہل علم کی فضیلت بیان کرتے ہوئے ارشاد ہوتا ہے:

”هَلْ يَسْتَوِي الَّذِينَ يَعْلَمُونَ وَالَّذِينَ لَا يَعْلَمُونَ ط“

”کیا علم والے اور جاہل برابر ہوتے ہیں؟“ (سورۃ الزمر، آیت ۹)

قرآن پاک کے علاوہ احادیث نبوی (ﷺ) میں بھی علم کی بہت اہمیت و فضیلت بیان ہوئی ہے۔ حضرت انس رضی اللہ عنہ سے مروی ہے کہ:

”طَلَبُ الْعِلْمِ قَرِيضَةٌ عَلَى كُلِّ مُسْلِمٍ“

”علم حاصل کرنا ہر مسلمان مرد اور عورت پر فرض ہے۔“ (مشکوٰۃ المصابیح، کتاب العلم، حدیث ۲۰۴)

حضرت انس رضی اللہ عنہ ہی سے مروی ایک دوسری حدیث ہے:

”مَنْ خَرَجَ فِي طَلَبِ الْعِلْمِ فَهُوَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ حَتَّى يَرْجِعَ“

”جو شخص علم کی تلاش میں گھر سے نکلا تو وہ واپس لوٹنے تک اللہ کی راہ میں ہے۔“ (ایضاً، حدیث ۲۰۶)

ایک اور حدیث میں ارشاد ہوتا ہے:

”اطْلُبُوا الْعِلْمَ وَلَوْ تَكَانَ بِالْصِّغِيرِ“

”علم حاصل کرو چاہے اس کے لیے چھین ہی کیوں نہ جانا پڑے۔“

قرآن و احادیث میں جہاں جہاں لفظ ”علم“ وارد ہوا ہے اس سے مراد وسیع ترین اور نفع بخش علم ہے لیکن قرآن و سنت میں لفظ ”حکمت“ بھی آیا ہے جسے بعض علما نے لفظ ”سائنس“ کا ترجمہ بھی قرار دیا ہے۔ قرآن پاک میں اللہ تعالیٰ کی صفت ”حکیم“ بھی مذکور ہوئی ہے اور جملہ انبیاء کو حکمت عطا کرنے کا ذکر بھی آیا ہے۔ ایک مقام پر ”حکمت“ کو ”خیر کثیر“ سے تعبیر کرتے ہوئے فرمایا:

”وَمَنْ يُوْتِ الْحِكْمَةَ فَقَدْ أُوتِيَ خَيْرًا كَثِيرًا ط“

”اور جسے حکمت دی گئی تو اسے خیر کثیر عطا کیا گیا۔“ (سورۃ البقرۃ، آیت ۲۶۹)

حدیث شریف میں بھی اس ضمن میں ارشاد ہوتا ہے:

”الْحِكْمَةُ مَنَالَةُ الْمُؤْمِنِ“

”حکمت مومن کی گمشدہ متاع ہے۔“ (مشکوٰۃ المصابیح)

اسلام کے اس اقدام نے علم کو ایک عوامی چیز بنادیا اور ہر عام انسان نے خود پڑھنا اور سوچنا شروع کر دیا۔ اس کے نتیجے میں انسانی روح اور ذہن کو کامل آزادی حاصل ہوئی اور ایک ایسے جمہوری معاشرے کی بنیاد پڑی جہاں ہر فرد کو ترقی کے مساوی مواقع حاصل تھے۔ اس کا نتیجہ یہ ہوا کہ اسلامی دنیا کے طول و عرض میں تلاش و جستجو کا شوق و جذبہ تیزی سے پھیلنے لگا

دوسری خصوصیت - سائنسی طریق کار:

اب آئیے سائنس کی دوسری خصوصیت کی طرف یعنی سائنسی طریق کار۔ انسانی معاشرے کے ابتدائی دور میں جب کہ انسان ابھی علم و تہذیب سے نا آشنا تھا اور سطحی اور سرسری مشاہدے سے ہر شے کے بارے میں کوئی رائے قائم کر لیتا تھا۔ جوں جوں وقت گزرتا گیا انسان نے اپنے تجربات کو علم کی بنیاد بنا کر شروع کیا۔ مگر ابھی اس کا علم محض پیش آمدہ واقعات کی ایک فہرست تھا۔ اس کی معلومات بے ترتیب، ناقص اور پیش بینی کے مدارج سے بہت دور تھیں۔ استقر اوقیاس کا درجہ یونانی فلسفیوں کے عہد میں آیا لیکن انہوں نے تمام تر اہمیت تفکر و عقل کو دی اور مشاہدے اور تجربے کو مطلقاً نظر انداز کر دیا۔

تجربے و مشاہدہ کے لیے اسلام کی تاکید:

اس کے برعکس اسلام نے تمام تر توجہ عقل و تجارب کی طرف دلائی اس طرح تاریخ میں سب سے پہلے یہ ثابت کیا کہ سائنس کی بنیاد تجربات اور نظریات دونوں پر ہے۔ قرآن پاک کے تقریباً ایک تہائی حصے میں قدرت کے گونا گوں مظاہر کی طرف توجہ دلا کر کائنات کے مشاہدے اور مطالعے پر زور دیا گیا ہے ایک مقام پر ارشاد ہوتا ہے:

”إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ وََاٰخِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ الْاٰیٰتِ لَیُّ تُعْجِزُ فِی الْبَحْرِ بِمَا یَنْفَعُ النَّاسَ وَمَا اَنْزَلَ اللّٰهُ مِنَ السَّمَاءِ مِنْ مَّاءٍ فَاَخْبَا بِهٖ الْاَرْضَۢ بَعْدَ مَوْتِهَا وَهَبَّ فِیْهَا مِنْ کُلِّ دَآءٍ وَتَضَرِیْفِ الرِّیْحِ وَالسَّحَابِ الْمُسَخَّرِیْنَ السَّمَاءِ وَالْاَرْضِ لَاٰیٰتٍ لِّقَوْمٍ یَّعْقِلُوْنَ ۝“

”بے شک آسمانوں اور زمین کی پیدائش میں اور رات اور دن کے یکے بعد دیگرے آنے میں اور ان کشتیوں میں جو لوگوں کو نفع دینے والی چیزیں لے کر چلتی ہیں اور اس پانی میں جس کو اللہ تعالیٰ نے آسمان سے برسایا، پھر اس سے زمین کو اس کے خشک ہو جانے کے بعد تر و تازہ کیا اور اس میں ہر قسم کے جانور پھیلانے اور ہواؤں کے چلانے میں اور بادلوں میں جو آسمان اور زمین کے مابین مسخر ہیں ان لوگوں کے لیے جو عقل رکھتے ہیں دلائل ہیں۔“ (سورۃ البقرہ، آیت ۱۶۴)

ایک دوسری جگہ قرآن پاک اعلان کرتا ہے:

”وَهُوَ الَّذِیْ جَعَلَ لَکُمُ النَّجْمَ لِتَهْتَدُوْا بِهَا فِی ظُلُمٰتِ الْبَرِّ وَالْبَحْرِ ط قَدْ فَضَّلْنَا الْاٰیٰتِ لِقَوْمٍ یَّعْلَمُوْنَ۔“

”وہی ہے جس نے تمہارے لئے ستارے بنائے ہیں تاکہ ان سے خشکی اور تری کی تاریکیوں میں رہنمائی حاصل کرو۔ ہم

نے علم رکھنے والوں کے لیے آیات کو کھول کر پیش کر دیا۔“ (سورۃ الانعام، آیت ۹۷)

قرآن پاک بار بار سیاحت، مشاہدے اور تفکر و تدبر پر زور دیتا ہے، چنانچہ ارشادِ باری ہے:

”انظُرُوا مَاذَا فِي السَّمٰوٰتِ وَالْاَرْضِ ط“

”مشاہدہ کرو کہ آسمانوں اور زمین میں کیا ہے۔“ (سورہ یونس، آیت ۱۰۱)

”اَقْلَامًا يَنْظُرُوْنَ“۔ ”اَقْلَامًا يَتَفَكَّرُوْنَ“۔ ”اَقْلَامًا يَتَذَكَّرُوْنَ“۔

”کیا وہ نہیں دیکھتے؟“ ”کیا وہ غور نہیں کرتے؟“ ”کیا وہ تدبر نہیں کرتے؟“

ایک اور مقام پر ارشاد ہوتا ہے:

”اَقْلَامًا يَنْظُرُوْنَ اِلَى الْاِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ۝ وَاِلَى السَّمٰوٰتِ كَيْفَ رُفِعَتْ ۝ وَاِلَى الْجِبَالِ كَيْفَ نُصِبَتْ ۝ وَاِلَى الْاَرْضِ كَيْفَ سُطِحَتْ ۝“

ترجمہ:

”کیا وہ اونٹ کی طرف نہیں دیکھتے کہ اسے کس طرح پیدا کیا گیا ہے اور آسمان کی طرف کہ کس طرح بلند کیا گیا ہے

اور پہاڑوں کو کہ کیسے کھڑے کیے گئے ہیں اور زمین کو کہ کس طرح بچھائی گئی ہے۔“ (سورۃ الفاشیہ، آیت ۲۰ تا ۲۱)

ان آیاتِ کریمہ کے علاوہ اور بھی بہت سی آیاتِ قرآنی میں کائنات، حیوانات اور حشرات الارض، نباتات، سیاحت، جہاز رانی، جغرافیہ و ریاضی اور طب وغیرہ سائنسی علوم کا اجمالاً ذکر کیا گیا ہے۔ قرآن حکیم نے ان حقائق کو بھی بیان کیا ہے جن کو سائنس دان ہنوز دریافت نہیں کر سکے۔ لہذا یہ قرآن پاک ہی کا فیض تھا کہ انسان نے اس روش پر قدم رکھا جس سے اس کے اندر علمی روح بیدار ہوئی اور اس نے علوم و فنون کی مردہ رگوں میں زندگی کا خون دوڑایا اور بالآخر اس نے جدید سائنس کے لیے راہیں ہموار کیں۔ علامہ اقبال رحمۃ اللہ علیہ نے اپنے خطبے میں اس نکتے کو بڑی خوبصورتی سے پیش کیا ہے، کہتے ہیں:

”لیکن قرآن کا یہ نظریہ خاص غور کا مستحق ہے جس نے اسلام کے متبعین میں حقیقت نفس الامری کے احترام کا بیج بویا جس کی وجہ سے آخر کار وہ جدید سائنس کے موجد قرار پائے۔ ایک ایسے دور میں جب کہ تلاشِ حق کی راہ میں مشاہدات کو بیج گردانا جاتا تھا، تجرباتی روح کو بیدار کرنا بہت بڑی اہمیت کا حامل تھا۔“ (دی کنفسریشن آف رلیجیوس تھات ان اسلام)

گویا اسلام نے تجسس کی نئی روح بیدار کر کے اور تجربات و مشاہدات کے جدید طریقے پیش کر کے موجودہ سائنس کی بنا

ڈالی۔

تیسری خصوصیت - مادیت سے تعلق:

اب سائنس کی آخری خصوصیت پر نظر ڈالیے۔ یعنی مادی دنیا سے اس کا تعلق۔ سب جانتے ہیں کہ اسلام سے قبل دنیا میں جتنے بھی بڑے بڑے مذاہب آئے ان سب نے اپنے پیروکاروں کو یہ تعلیم دی کہ ”دنیا اور معاملات دنیا کو ترک کرو اور حیات الموت کی فکر کرو۔“ دنیاوی مال و دولت کو حصولِ نجات کی راہ میں رکاوٹ تصور کیا گیا اور روح کی نجات کے لیے ترکِ دنیا اور رہبانیت کو ضروری قرار دیا گیا۔ چنانچہ اس غیر فطری طریق کار میں اس کی کوئی گنجائش موجود نہ تھی کہ کائنات کا علم حاصل کیا جائے۔

اسلام کا نظریۂ تسخیرِ کائنات:

اسلام نے آکر اس نقطہ نظر کو سراسر تبدیل کر دیا اور ہادی اسلام (ﷺ) نے یہ کہہ کر

لَا رَهْبَانِيَّةَ فِي الْإِسْلَامِ۔

(اسلام میں ترکِ دنیا کی کوئی گنجائش نہیں)

لاما، سنیا سی، جوگی اور راہب وغیرہ کے ترکِ دنیا کی تمام صورتوں کی نفی کر دی ہے۔ اسلام اس کے برعکس یہ تعلیم دیتا ہے کہ کائنات اور اس کی ہر شے کو بنی نوع انسان کی بھلائی کے لیے تصرف میں لایا جائے۔ صرف یہی نہیں کہ انسان مادی ذرائع و وسائل کی ظاہری ہیکٹوں سے کام لے بلکہ یہ بھی کہ وہ فطرت کی تمام قوتوں کو مسخر کر کے اپنے کام میں لائے۔ چنانچہ قرآن پاک میں ببالغِ وُہل اعلان کرتا ہے:

”وَسَخَّرَ لَكُم مَّا فِی السَّمٰوٰتِ وَمَا فِی الْاَرْضِ جَمِیْعًا مِّنْهُ ط اِنَّ فِیْ ذٰلِكَ لَاٰیٰتٍ لِّقَوْمٍ یَّتَفَكَّرُوْنَ۝۵۰“

”اور جو کچھ آسمانوں اور زمین میں ہے سب تمہارے لیے مسخر کر دیا گیا ہے۔“ (سورۃ الحج، آیت ۱۳)

گویا اسلام نے یہ تعلیم دی ہے کہ نجات کا دار و مدار ترکِ دنیا میں نہیں بلکہ اس مادی دنیا میں اسلامی ضابطہ حیات کے مطابق زندگی گزارنے پر ہے۔ کائنات اور اس کی تمام اشیاء کو پوری طرح کام میں لایا جائے اور تمام مادی وسائل کو بنی نوع انسان کی بہبود کے لیے استعمال کیا جائے یہی سائنس کا مدعا بھی ہے۔

الغرض یہ کہا جاسکتا ہے کہ اسلام نہ صرف جدید سائنس کے تمام اساسی نظریات کی توثیق و تائید کرتا ہے بلکہ درحقیقت اسلام ہی نے اس کی بنیاد بھی ڈالی ہے اور اسے موجودہ رجحانات کی طرف گامزن کیا ہے۔ چنانچہ علامہ اقبال کا یہ دعویٰ بالکل حق بجانب ہے کہ سائنس کی موجودہ ترقی اسلام کی ابتدائی تعلیم ہی کی مرہونِ منت ہے۔

سائنس کا ارتقاء :

یہ تو تھا سائنس کے بارے میں اسلام کا نظری پہلو۔ مگر دیکھنا یہ ہے کہ اس بارے میں اسلام کا عملی رویہ کیا رہا ہے اور اس کے پیروکاروں نے سائنسی علوم کو کہاں تک اپنایا اور اس میدان میں کیا کارہائے نمایاں سرانجام دیے؟ اس بات کا جائزہ لینے کے لیے ضروری ہے کہ سائنس کی تاریخ اور اس کے ارتقاء پر ایک نظر ڈالی جائے۔ سوچیں نے سائنس کی تاریخ کو تین ادوار میں تقسیم کیا ہے۔

(۱)..... قدیم سائنس ۴۰۰۰ ق م تا ۷۰۰ ع

(۲)..... سائنس کا اسلامی دور ۷۰۰ ع تا ۱۳۰۰ ع

(۳)..... جدید سائنس ۱۳۰۰ ع تا بیسویں صدی عیسوی

ماہرین علم الانسان کے مطابق سائنسی ترکیب و عمل بنی نوع انسان کی ابتدا سے چلا آتا ہے اور انسانی تہذیب و تمدن کے ارتقاء کے ساتھ ساتھ سائنسی علوم نے بھی عروج و ترقی کی منازل طے کی ہیں۔ چارلس سٹگر لکھتا ہے:

”سائنس ایک عمل ہے، لیکن اس عمل کی ابتدا کب ہوئی؟ اس سوال کا جواب دینا اتنا ہی مشکل ہے جتنا کہ اس سوال کا انسا ن نے بوڑھا ہونا کب شروع کیا؟“ (شارٹ، ہسٹری آف سائنس ٹو ڈی ٹائمن ٹیبلٹ سنجری، ص ۲)

قدیم یونانی اور مصری دور:

تاریخ بتاتی ہے کہ آج سے کوئی پانچ چھ ہزار سال قبل وادی دجلہ و فرات میں لوگ آباد تھے اس زمانے میں انہوں نے آمد و رفت اور بار برداری کے لیے پہیہ اور بادبانی جہاز ایجاد کیے۔ مصریوں نے لاشوں کو حفوظ کرنے میں مہارت حاصل کی اور ابراہام مصر کی تیاری کے لیے میکا کی طریقے اور اوزار استعمال کیے۔ پھر زمین کی پیمائش اور تقسیم کار کا طریقہ بھی معلوم کیا۔ تقریباً ۴۰۰ ق م میں انہوں نے کیلنڈر ایجاد کیا۔ اس کے علاوہ طب و جراحات میں ترقی حاصل کی۔ اسی طرح مصر اور بابل میں سائنس کی داغ بیل ڈالی گئی۔ ایل۔ ڈبلیو۔ ایچ ہل اس بارے میں اپنی رائے کا یوں اظہار کرتے ہیں۔

”یہ سب کچھ یقیناً سائنس تھا لیکن محض حقائق کا گوشوارہ مرتب کرنا سائنس کا صرف ایک رخ ہے۔ دلائل کی تلاش

اور متفقہ نظریات کی ایجاد کا کوئی رجحان نہیں تھا۔“ (ہسٹری آف فلاسفی آف سائنس، ص ۵)

اس کے بعد سائنس کا مرکز یونان میں منتقل ہوا۔ یونانیوں نے سب سے پہلے دھوپ گھڑی ایجاد کی۔ فیما غورٹ نے

زمین کی حرکت اور اس کے گول ہونے کا نظریہ پیش کیا۔

بقراط نے علم العلاج کی طرح ڈالی۔ افلاطون نے علم الاعداد میں نیا کلیہ دریافت کیا۔ ارسطو نے جانوروں اور پودوں کی نشوونما پر تحقیقات کیں۔ چارلس سنگراس بارے میں لکھتا ہے:

”ہم یونانیوں سے ابتدا کرتے ہیں۔ اس لیے نہیں کہ پہلے سائنسدان یونانی تھے (جو کہ وہ نہیں تھے) بلکہ اس لیے کہ پہلے لوگ جن کے بارے میں ہمارے پاس باقاعدہ ریکارڈ موجود ہے اور جن کو اس بات کی آگہی تھی کہ سائنسی جستجو کا عمل غیر معین مدت تک جاری رہے گا۔ یہ یونانی زبان بولتے تھے اور خود کو ہیلانیوں میں شمار کرتے تھے۔“ (اے شارٹ، ہسٹری آف سائنس، ص ۵)

تیسری صدی عیسوی کے آخر میں یونانی علوم کا مرکز اسکندریہ بن گیا۔ بطلمیوس دوم نے یہاں ایک جامعہ کی بنیاد رکھی جس میں نامور سائنسدان اور محققین نے شاندار کارنامے انجام دیے۔ ارشمیدس نے لیور اور چرخنی ایجاد کی اور دھوس چیز کے مائع میں ڈوبنے پر وزن کم ہونے کا اصول وضع کیا۔ ارسطو خورس نے معلوم کیا کہ سورج زمین کی گردش کا مرکز ہے اور زمین کے قطر کا بھی اندازہ لگایا۔ بطلمیوس نے فلکیات میں نئے نظریات پیش کیے اور تشریح الابدان اور منافع الاعضا کی بنیاد رکھی۔ جارج سارٹن اسکندریہ کی اس ترقی کے بارے میں رقمطراز ہے:

”یہ تہذیب و ثقافت کے اثر و نفوذ اور اخذ و بدل کا رفتہ رفتہ ایک عظیم الشان مرکز بن گیا اس سے پھر کرۂ ارضی کے دونوں حصے یعنی ایشیا اور یورپ کے ذہنی ارتقا کے لئے نہایت گہرے اور وسیع نتائج مرتب ہوئے۔“ (مقدمہ تاریخ سائنس، ج ۱، ص ۲۶۶)

یونانی صرف منطقی قسم کے لوگ تھے اس لئے کئی ایک اچھوتے نظریات قائم کر لینے کے باوجود بھی ان کے ہاں تجرباتی کام کا فقدان تھا اور ان کے علوم کا رجحان جدید سائنس کی طرف نہ تھا برٹریڈرسل بیان کرتا ہے:

”یونانیوں نے دنیا کا سائنس دان کی بجائے شاعر کی حیثیت سے مطالعہ کیا۔“ (دی سائنٹفک آؤٹ لک، ص ۱۸)

سائنس کے اس ابتدائی دور کے بعد دنیا پر تاریکی اور جہالت کا دور چھا گیا۔ کیونکہ یونان پر جب رومیوں کا قبضہ ہوا تو انھوں نے ملک گیری اور فتوحات کے سوا کچھ نہ کیا۔ ساتھ ہی عیسائیت بھی رومی سلطنت میں پھیلنے لگی اور عیسائیت نے سائنس کو خلا فہ مذہب قرار دیا۔

اسی لئے یونانی اور دیگر علما اور حکما کی کتابوں کا پڑھنا ممنوع قرار دے دیا گیا۔ یونانی سائنس کی تعلیم بند کر دی گئی اور عظیم کتب خانے نذر آتش کر دیے گئے۔ اہل علم پر ظلم و ستم ڈھائے گئے اور سائنسدانوں پر تشدد کیا گیا اور تقریباً ایک ہزار سال تک یورپ

پر یہی کیفیت طاری رہی۔ مشہور مصنف امیر علی لکھتے ہیں:

”چوتھی صدی سے بارہویں صدی عیسوی تک یورپ پر نہایت گہری تاریکی کی گھٹا چھائی ہوئی تھی۔ عیسائی مذہب ہی رہنماؤں کا تیز و تند تعصب ہر اس راستے اور ہر اس روزن کو بند کیے ہوئے تھا جہاں سے علم، تہذیب اور انسانیت کی روشنی داخل ہو سکتی تھی۔ قسطنطنیہ اور اس کے جانشینوں کے عہد میں غیر عیسائی آزاد خیال بادشاہوں کی قائم کی ہوئی لائبریریاں تباہ کر دی گئیں۔ علم کو جادو قرار دیا جاتا تھا اور سائنس و فلسفہ وغیرہ کے علما کو خدا سمجھا جاتا تھا اور کلیسا کی طرف سے ان کو سزا دی جاتی تھی۔“ (اسپرٹ آف اسلام؛ حصہ دوم، باب نمبر)

اسلامی دور :

اس دور تاریکی کو بالآخر اسلام نے ختم کیا اور علم و حکمت کے نور کو چارواں گ عالم میں پھیلا دیا۔ اس کی ابتدا قرآن پاک سے ہوئی۔ کتاب اللہ میں سائنس و فلسفہ کی باتوں کا نہ صرف ذکر کیا گیا ہے بلکہ اس میں انبیاء کے بعض علمی تجربات و مشاہدات بھی بیان ہوئے ہیں۔ حضرت ابراہیم علیہ السلام کو پرندوں کے واقعہ سے مردوں کے زندہ کرنے کا مشاہدہ کرایا گیا۔ حضرت موسیٰ علیہ السلام کو ذات باری تعالیٰ کا جلوہ دکھایا گیا اور حضرت عزیر علیہ السلام نے بھی مردے کے دوبارہ زندہ ہونے کا مشاہدہ کیا۔ یہ سائنسی علوم انبیاء کو بھی تعلیم کیے گئے۔ چنانچہ یوہنا و القزنین، کشتی نوح وغیرہ اس کی مثالیں ہیں۔ آنحضرت (ﷺ) کی ذات اقدس صحیح معنوں میں دنیا کے لیے رحمت ثابت ہوئی۔

آپ (ﷺ) نے ہر شعبہ زندگی میں بنی نوع انسان کی رہنمائی کی وہاں سائنس کو بھی نظر انداز نہیں کیا۔ آپ (ﷺ) نے ہر قدم پر مشاہدہ اور تجربہ کی مثال دنیا کے سامنے پیش کی۔ طب کے دائرہ میں آپ (ﷺ) کے ارشادات طبعی سائنس کے نظریات میں بڑے اہم ہیں۔ غزوہ خندق کے موقع پر خندق کی کھدائی عربوں کی جنگی سائنس میں ایک نئے باب کا اضافہ ہے۔

خلافت راشدہ میں علوم کا دائرہ وسیع ہوتا چلا گیا۔ اس دور میں غیر مسلم ماہرین علم و ادب سے مکاتبت و مخاطبت کا سلسلہ قائم ہوا۔ عہد بنی امیہ میں علوم کی سرگرمیوں کی باقاعدہ طور پر ابتداء ہوئی مصر سے فلاسفہ یونان کی ایک جماعت بلوائی گئی اور اس کی مدد سے طب نجوم اور کیمیا کی کئی کتابیں عربی میں ترجمہ ہوئیں۔ سائنس کو حقیقی نشو و ارتقا عہد بنی عباس میں حاصل ہوا۔ یہ زمانہ اسلامی سائنس کا زریں دور کہلاتا ہے۔ سائنسی علوم کے اس عروج و ارتقا کے بارے میں ابن خلدون نے لکھا ہے :

”شروع شروع میں عرب چونکہ بدویت اور سادگی کے دور سے گزر رہے تھے اور جملہ صنائع سے بے بہرہ اور بے تعلق

تھے، اس لیے یہ علوم حکمیہ سے بھی کنارہ کش رہے لیکن جب ان کی سلطنت نے شان چوڑی اور عرب بھی شہریت اور حضرت سے خوگر ہوئے اور نہ صرف خوگر ہوئے بلکہ دوسروں سے بھی تمدن میں بازی لے گئے تو قسم قسم کے منافع و علوم کا ان کے ہاں بھی چرچا ہونے لگا اور علوم حکمیہ کا ان کے دل میں زبردست شوق بھڑکا۔“ (مقدمہ ابن خلدون، ص ۴۹۷)

ترقی کا یہ دور وزیروں عہد مامونی میں اپنے کمال کو پہنچ گیا۔ خلیفہ مامون الرشید نہ صرف اہل علم کی سرپرستی کرتا تھا بلکہ ریاضی اور علم ہیئت کا خود بھی عالم تھا۔ اس کا سب سے مہتمم بالشان کارنامہ ”بیت الحکمت“ کا قیام ہے۔ یہ ایک طرح کی علمی اکیڈمی تھی جس میں تین شعبے تھے۔ ایک ترجمہ کا شعبہ تھا جس میں یونانی اور عربی زبانوں کے ماہرین قدیم یونانی سائنسدانوں اور فلسفیوں کی کتابوں کا عربی میں ترجمہ کرتے تھے۔ تیسرا شعبہ علمی تجربات کا تھا جس کے ماتحت فلکیات کے علمی مشاہدے کیے جاتے تھے اور اس مقصد کے لیے ایک شاندار رصد گاہ بھی قائم کی گئی تھی۔ ”بیت الحکمت“ کے ساتھ ایک بہت بڑا کتب خانہ بھی تھا جس میں مختلف زبانوں کی علمی کتابیں دور دراز ممالک سے جمع کی گئی تھیں۔

اس کا نتیجہ یہ ہوا کہ ہزاروں مسلمان سائنسدان اٹھے اور انہوں نے نہ صرف سائنس کو مدوّن کیا بلکہ سائنسی علوم میں جدید نظریات کا اضافہ بھی کیا۔ مسلمانوں کے علمی کمالات کا اندازہ لگانے کے لیے مختلف سائنسی علوم کا جائزہ پیش کیا جاتا ہے۔

سائنسی علوم میں مسلمانوں کے کارنامے :

علم کیمیا میں جابر بن حیان، محمد زکریا رازی، ابو منصور موافق اور ابوالقاسم نے کارہائے نمایاں انجام دیے۔ جابر بن حیان نے جدید تجرباتی طریق اور متعدد کیمیائی عمل مثلاً عمل تحلیل، عمل تقطیر، عمل کشید، عمل تصعید اور قلادہ وغیرہ سے کام لیا۔ آلات کیمیا بنائے اور کئی کیمیائی مرکبات مثلاً فولاد بنانا، چزارنگنا، دھاتوں کو مصفی کرنا، موسم جامد بنانا، لوہے پر وارنش کرنا ایجاد کئے اور خضاب، گندھک اور شورے کا تیزاب بھی تیار کیا۔ اس کی کتاب ”کیمیا“ ۱۹۶۲ء میں جرمنی سے شائع ہوئی۔

کشش ثقل جس کا بانی سر اسحاق نیوٹن تصور کیا جاتا ہے اس کی بنیاد و راصل مشہور طبیب ثابت بن قرہ نے رکھی۔ اس کا دعویٰ تھا کہ ”اگر پوری زمین بلند ہو کر فلک شمس سے مل جائے اور وہاں سے پتھر چھوڑا جائے تو پھر زمین کی طرف جائے گا کیونکہ وہ اپنے مشابہ جسم کو ڈھونڈتا ہے۔“ (سائنس اور مسلمان، ص ۲۸)

علم نباتات میں ابو زکریا، یحییٰ بن محمد، عبد اللہ بن احمد، ابن وحشی اور ابن مسکویہ کے نام سر فہرست ہیں۔ حیات نباتات کا نظریہ جسے دور حاضر سے منسوب کیا جاتا ہے واصل اس کا بانی ابن مسکویہ تھا جس نے تاریخ میں پہلی بار یہ دعویٰ کیا کہ ”مجھور میں زندگی ہے، احساس ہے، نروادہ کی تفریق ہے، و ماغ ہے، میں نے مجھور اور حیوانات میں بہت سی مشابہتیں دیکھی ہیں۔ یہ نباتات کی زندگی کا کوئی درجہ ہے۔“ (اخوان الصفاء، ص ۷)

علم حیوانات میں ابو عبیدہ، قمیری، مسعودی، ابن مسکویہ نے قابل فخر کارنامے انجام دیے۔ ابن مسکویہ نے اپنی کتاب ”الفوز الاصر“ میں مسئلہ ارتقا پر پورا ایک مقالہ لکھا اور یہ ثابت کیا کہ ”جب حیوان زیادہ ترقی کر جاتا ہے تو انسانیت کی حدود میں داخل ہو جاتا ہے۔“ (الفوز الاصر ص ۹۰) اسی طرح مشہور مورخ ابن خلدون نے ابن بشر بن کاہیہ بقولہ نقل کیا ہے۔ ”مٹی نبات ہو جاتی ہے اور نبات سے حیوان پیدا ہوتے ہیں۔“ (مقدمہ ابن خلدون، ص ۴۳۹)

علم ہیئت مسلمانوں کا خاص فن تھا۔ محمد بن جابر بستانی نے ہیئت کے صحیح نقشے مرتب کئے۔ موسیٰ نے اصطراب ایجاد کیا۔ اسکے علاوہ خوارزمی، احمد بن محمد نہادندی، محمد بن موسیٰ بن شاہر، محمد بن عیسیٰ، ابراہیم، ابوالعباس اور فرغانی جیسے نامور علماء نے شاندار کارنامے انجام دیے۔

علم ریاضی بھی مسلمانوں کی خاص توجہ کا مرکز رہا اور اس میں بڑے بڑے نامور علماء ہوئے۔ خوارزمی نے صفر کا پہلی مرتبہ استعمال کیا اور دو کتابیں ”حساب“ اور ”جبر و مقابلہ“ تصنیف کیں، جو تاریخی حیثیت کی حامل ہیں۔ علامہ شبلی کہتے ہیں کہ ”علم جبر و مقابلہ پر اسلام میں اس کی اول کتاب ہے۔“ (المأمون، ص ۱۹۸) عمر خیام نے اس فن میں اپنی معرکتہ الآراء کتاب ”مکعبات“ لکھی جس میں جزر نکالنے کے طریقے بیان کیے۔ اس کے علاوہ الحیرونی، ابو عبد اللہ، محمد بن ابراہیم، عبد الرحمن ابراہیم مصری، ابوالعباس، نصیر الدین طوسی وغیرہ ماہر ریاضی دان تھے۔ ابوالوفاء بوزجانی کے بارے میں سارٹن لکھتا ہے:

”اس نے ”سائن“، گوشتارے مرتب کرنے کا نیا طریقہ معلوم کیا۔“ (انٹروڈکشن ٹو دی ہسٹری آف سائنس، ص ۶۶)

علم جغرافیہ میں خوارزمی، یعقوبی، ابن بحیج، زکریا، ابن محمد قزوینی اور ابن حوقل کی خدمات قابل فخر ہیں۔ ابن حوقل جوزی کی کتاب ”صورة الارض“ نے خاص شہرت پائی۔

علم طب بھی مسلمانوں کا خاص فن تھا۔ اس فن میں محمد زکریا رازی نے سو سے زائد کتابیں تصنیف کیں۔ اسے دنیائے اسلام کا طبیب اعظم سمجھا جاتا ہے۔ جیسا کہ ڈیمہر نے لکھا ہے:

”اسے اسلام کا سب سے بڑا طبیب سمجھا جاتا ہے، بلکہ قرون وسطیٰ میں ساری دنیا کا۔“

”دنیا نے اسلام کا دوسرا نامور طبیب بوعلی سینا ہے۔ وہ پہلا معالج تھا جس نے علاج نفسیات کی اہمیت کو تسلیم کیا۔“ (اے ہسٹری آف سائنس، ص ۷۴)

”بوعلی سینا نے اس فن میں بہتر (۷۲) کتابیں لکھیں۔ جن میں ”القانون“ نے خاص شہرت حاصل کی۔ اور ”الشفاء“ مختلف علوم کا مخزن ہے اور اس کی اشعارہ جلدیں ہیں۔“ (تاریخ فلاسفۃ الاسلام، ص ۷۳)

”القانون“ وہ اہم تالیف ہے جس نے یوٹی سینا کے نام کو حیاتِ جاوید عطا کی اور یورپ میں اس کی بہت بڑی شہرت کا باعث بنی۔ قانونِ ابنِ سینا، اس وقت تمام علومِ طبیہ کی اساس اور اہل طب کی رہنما ہے جس کی نظیر صدیوں تک ملنی مشکل ہے۔ (سائنس اور مسلمان، ص ۱۶)

”القانون“ یورپ کے میڈیکل کالجوں میں آٹھ صدیوں تک پڑھائی جاتی رہی۔ چارلس منکر کہتا ہے:

”یہ عربوں کے طریق کار کا نقطہٴ عروج اور شاہِ کار تھی اور یہ غالباً طب کی بقیہ مدون کتب میں سب سے زیادہ مطالعہ کی گئی۔“ (اے شارٹ ہسٹری آف سائنس، ص ۱۲۴)

علم طب کی شاخِ جراحہ میں ابو القاسم زہراوی نے خاص شہرت پائی۔ اس نے سر، دانتوں اور گردہ کے مختلف آپریشن کیے۔ اس کی کتاب ”التعریف“ فنِ جراحہ کا شاہکار ہے اور صدیوں تک یورپ کی طبی درسگاہوں میں شامل نصاب رہی۔ علم الادویہ میں بھی مسلمانوں نے بڑی ترقی کی۔ ان کا جالینوس فارماکوپیا یورپ میں اب تک رائج ہے۔ ابنِ رشد اور ابوالحسن نے بھی طب میں خاص مقام حاصل کیا۔

اعترافِ حقیقت :

غرض سائنس کے عملی میدان میں بھی مسلمانوں نے اس قدر ترقی حاصل کر لی تھی کہ انہوں نے کئی نئے سائنسی نظریات ترتیب دیے مگر اہل مغرب نے انہیں اپنی جانب منسوب کر لیا۔ حقیقت یہ ہے کہ سائنس کا کوئی نظریہ ایک دن معرضِ وجود میں نہیں آیا، بلکہ سائنس ایک مسلسل عمل ہے اور اس کے نظریات سالہا سال کی مسلسل سعی و کوشش اور جاں کا تحقیق کا نتیجہ ہے۔ اس لیے یہ بات صحیح نہیں ہے کہ گزشتہ تین صدیوں میں یورپ نے سائنسی علوم میں جو ترقی حاصل کی ہے اس کا اسلامی دور سے کوئی تعلق نہیں۔ بلکہ اصل بات یہ ہے کہ جدید سائنس کی جڑیں اور بنیادیں اسلامی دور سے قبل تک چلی جاتی ہیں۔ ایک عرصہ تک اس حقیقت کی پردہ پوشی کی جاتی رہی مگر اب جب کہ اہل اسلام جاگ اُٹھے ہیں، مستشرقین ان حقائق کو تسلیم کرنے پر مجبور ہوئے ہیں۔ مشہور مستشرق برٹریڈ رسل لکھتا ہے:

”عرب یونانیوں کی نسبت زیادہ تجرباتی تھے اور یہ صرف عربوں ہی کا کارنامہ تھا کہ یورپ کے دورِ مظلمہ میں تہذیبی روایات آگے بڑھتی گئیں اور راجر بیکن جیسے عیسائیوں نے قرونِ وسطیٰ کے سائنسی نظریات سے جو استفادہ کیا وہ عربوں ہی کا طفیل تھا۔“ (دی سائنٹفک آؤٹ لک، ص ۲۲۰)

ایک دوسرے یورپی مفکر بریفالٹ نے لکھا ہے:

”ہماری سائنس پر عربوں کا جو احسان ہے وہ چونکا دینے والے انکشافات یا انقلابی نظریات پر مشتمل نہیں۔ بلکہ سائنس اس سے بھی زیادہ عربی ثقافت کی ممنون احسان ہے۔“

کیونکہ دراصل سائنس کو اسی ثقافت نے جنم دیا ہے۔ دنیائے قدیم ”قبل سائنس“ کی دنیا تھی۔ یونانیوں کی فلکیات و ریاضیات باہر سے درآمد ہوئی تھیں۔ چنانچہ یونانی ثقافت انہیں پورے طور پر کبھی جذب نہ کر سکی۔ اس میں شک نہیں کہ یونانی اپنے علوم کو مرتب کرتے تھے، عمومیت دیتے تھے، نظریات قائم کرتے تھے، لیکن مستقل تحقیق و تفتیش، مثبت علم کی فراہمی، سائنس کی باریک بینی، مفصل و طویل مشاہدات اور تجربی تجسس، یہ سب لوازم علمی یونانی مزاج سے قطعاً بعید تھے۔ قدیم کلاسیکی دنیا میں صرف ہیلانی اسکندریہ کے اندر سائنسی عمل کی سعی کا سراغ ملتا ہے۔ ہم جس چیز کو سائنس کے نام سے موسوم کرتے ہیں وہ اس امر کا نتیجہ ہے کہ تحقیق کی نئی روح پیدا ہو گئی، تفتیش کے نئے طریقے معلوم کئے گئے۔ تجربے، مشاہدے اور پیمائش کے اسلوب اختیار کئے گئے۔ ریاضیات کو ترقی دی گئی۔ اور یہ سب کچھ ایسی شکل میں نمایاں ہوا جس سے یونانی بالکل بے خبر تھے۔ دنیائے یورپ میں اس روح کو اور ان اسالیب کو رائج کرنے کا سہرا عربوں کے سر ہے۔“

(تشکیل انسانیت، ص ۲۳۸)

مشہور مغربی مورخ فلپ کے ہئی اقرار کرتا ہے کہ:

”طب، علم، ہیئت اور ریاضی کے علاوہ عربوں نے علم کیمیا میں ایک عظیم اضافہ کیا۔ انہوں نے کیمیا اور دیگر علوم طبیعیات میں تجرباتی طریق رائج کیا جو کہ یونانیوں کے توہمات اور مبہم نظریاتی قیاس آرائیوں سے یقیناً بہتر اور بلند تھا۔“ (ہسٹری آف دی عرب، ص ۳۸۰)

ایک اور مغربی مورخ اسٹیفن لین پول اسپین کی علمی حالت پر تبصرہ کرتے ہوئے اعتراف کرتا ہے:

”اس ملک میں مسلمان حکمرانوں کے عہد میں فنون لطیفہ، علم و ادب اور سائنس اس طرح پھلے پھولے جس کی مثال یورپ کا کوئی ملک پیش نہیں کر سکتا۔ فرانس، جرمنی اور انگلستان سے طلباء اسپین کے علمی سرچشموں پر اپنی پیاس بجھانے آتے تھے۔ اسپین کے جراح اور طبیب اپنے فن میں بہت آگے نکل گئے تھے۔“ (مورخان اسپین)

حمید عسکری کی رائے ہے:

”اسلام کے پیر و علم کی مشعل کو روشن کرنے اور اس کی روشنی کو روئے زمین کے دور دراز گوشوں تک پہنچانے کے لیے سرگرم عمل ہو گئے۔ آٹھویں صدی عیسوی سے لے کر تیرہویں صدی تک کا زمانہ علم و حکمت کا اسلامی دور ہے۔ اس دور میں فلسفہ، طب اور سائنس کے فراموش شدہ علوم کو مسلمانوں نے نہ صرف زندہ کیا بلکہ اپنی جدید تحقیقات سے ان کو نئی وسعت

بخشی۔ اس عہد میں جو مسلمان فلسفی، حکیم اور سائنسدان پیدا ہوئے وہ اپنے زمانے کے لحاظ سے بعد میں آنے والے یورپی دور کے فلسفیوں، جیکسوں اور سائنسدانوں سے کسی طور سے کم نہ تھے۔“ (نامور مسلمان سائنسدان، ص ۱۴۱)

محمد سعید نے اپنی رائے یوں بیان کی ہے:

”اس میں کوئی شک نہیں کہ یونانیوں نے بعض علوم میں ترقیب و سلیقہ پیدا کیا، اسے فروغ دیا، اس کے واضح، آسان اور عام فہم اصول وضع کرنے کی کوشش میں کوئی کسر نہ چھوڑی، مگر تحقیق کی صبر آزما منزلیں، خالص علم کی تحصیل اور اسے محفوظ رکھنے کا مشکل ترین کام، سائنس کے باریک اور نازک قاعدے، جزئیات میں جھنسنے کے طویل مشاہدے اور تجرباتی تفتیش وغیرہ، یہ سب کی سب ایسی خشک چیزیں تھیں جن سے یونانی مزاج قطعی نا آشنا تھے۔ مگر قرآنی تعلیمات نے ان چیزوں کو مسلمانوں کی فطرت میں داخل کر دیا تھا۔“ (سائنس کا ارتقاء، ص ۴۸)

حرف آخر :

مختصر یہ کہ اسلام اور سائنس میں قطعاً کوئی تضاد نہیں۔ قرآن و احادیث نے سائنس کی تائید کی اور سائنسی علوم کے حصول کی طرف توجہ دلائی۔ مسلمانوں نے ان علوم کو نہ صرف حاصل کیا بلکہ اپنا خون، جگر پلا کر انہیں با عروج پر پہنچایا۔ مسلمان خلفاء نے ان علوم کی سرپرستی کی اور علامۃ المسلمین نے ان کو قبول کیا۔ حقیقت یہ ہے کہ سائنس تمام مادی علوم کا سرچشمہ، معلومات کا خزانہ، اور معرفت الہیہ کا زینہ ہے۔ اس کا کام مادیات کے پُر پیچ راستوں کے ذریعے انسان کو حق و صداقت تک پہنچانا اور اسرارِ فطرت کا سراغ لگانا ہے۔

اس لیے اسلام اور سائنس دو متضاد قوتیں نہیں بلکہ حقیقت تک پہنچنے کے لیے دو مختلف راستے ہیں۔ ان دو راستوں میں فرق صرف اتنا ہے کہ اسلام وحی الہی پر مبنی ہے جو قطعی اور حتمی ہے اور جس میں مشاہدات و تجربات یا کسی تبدیلی، ترمیم یا تخیل کا امکان نہیں اور سائنس کی بنیاد عقلیت پر ہے جس میں ہر لحظہ غلطی و تبدیلی کا امکان رہتا ہے اس لیے سائنس کے نظریات بدلتے رہتے ہیں۔

سائنس فی الحقیقت آیات اللہ میں سے ہے اور حقیقت تک پہنچاتی ہے مگر اس کا دائرہ چونکہ مادیات تک محدود ہے اس لیے اس کی رہنمائی بھی اسی حد تک ہے اس سے آگے صرف اسلام جو کہ وحی ربانی پر مشتمل ہے، انسان کی رہنمائی کر سکتا ہے۔ تاکہ ہم اسلام اور سائنس دونوں حق ہیں اور دو حق باتوں میں تضاد کا سوال پیدا نہیں ہوتا۔ یہی وجہ ہے کہ مسلمان سائنسدان پہلے عالم دین اور پھر سائنسدان ہوتے تھے۔

علم نبوی علی صاحبہ الصلوٰۃ والسلام

اس معنی پر سائنس نبی کریم رؤف رحیم (ﷺ) کے علوم کے سمندروں میں سے ایک قطرہ سے بھی کم ہے۔ اللہ تعالیٰ نے حضور نبی اکرم (ﷺ) کے علوم کے بارے میں ارشاد فرمایا ہے۔

آیات قرآن مجید :

نزلنا عليك الكتاب تبياناً لكل شئ - (نحل، رکوع ۱۲)

ترجمہ: ”ہم نے نازل کی آپ پر کتاب جو ہر چیز کا روشن بیان ہے۔“

تفسیر اتقان (ج ۲) از علامہ سیوطی رحمۃ اللہ علیہ نے اس کی تفسیر میں فرمایا:

عن ابی بکر بن مجاہد عن روایت ہے کہ انہوں نے کہا کہ دنیا میں کوئی ایسی چیز نہیں جو قرآن میں نہ ہو۔

ابو بکر بن مجاہد سے روایت ہے کہ انہوں نے کہا کہ دنیا میں کوئی ایسی چیز نہیں جو قرآن میں نہ ہو۔

ط ما كان حديثاً يفترى ولكن تصديق الذي بين يديه وتفصيل كل شئ - (سورۃ یوسف رکوع ۱۲)

ترجمہ: ”قرآن ایسی بات نہیں جو بنائی جائے بلکہ اس کی تصدیق ہے اور ہر شے کا صاف بیان۔“

ما فرطنا في الكتاب من شئ - (سورۃ انعام رکوع ۴)

ترجمہ: ”ہم نے کتاب میں کوئی چیز فرو گزاشت نہیں کی۔“

جب قرآن مجید کا بیان ہے اور بیان بھی کیسا روشن اور روشن بھی کس درجے کا مفصل اور اہل سنت کے مذہب میں شے ہر موجود کو کہتے ہیں تو عرش تا فرش تمام کائنات جملہ موجودات اس بیان کے احاطے میں داخل ہوئے اور منجملہ موجودات کتابت لوح محفوظ بھی ہے تو بالضرورت یہ بیانات محیط اس کے مکتوبات کو بھی بالانفصیل شامل ہوئے۔ اب یہ بھی قرآن عظیم ہی سے پوچھ لو کہ اس لوح محفوظ میں کیا کیا لکھا ہے۔

كل صغير وكبير مستطر - (سورۃ قمر رکوع ۳)

ترجمہ: ”لوح محفوظ میں ہر چھوٹی بڑی چیز لکھی ہوئی ہے۔“

وكل شئ احصيناه في امام مبين - (سورۃ یسین، رکوع ۱)

ترجمہ: ”اور ہر شے کو ہم نے شمار کر رکھا ہے کتاب واضح یعنی لوح محفوظ میں۔“

ولاحية في ظلمات الارض ولا رطب ولا يابس الا في كتاب مبين - (سورۃ انعام رکوع ۷)

ترجمہ: ”اور نہ کوئی دانہ ہے زمین کے اندھیروں میں اور نہ کوئی تر و خشک گرسب کا سب روشن کتاب (لوح محفوظ) میں لکھا

ہوا ہے۔“

علم اصول میں ثابت ہو چکا ہے کہ نکرہ تحت (۱) نفی عموم کا فائدہ دیتا ہے اور عام فائدہ دیتا ہے اور (۲) عام فائدہ استغراق میں قطعی ہے اور (۳) نصوص ہمیشہ ظاہر پر محمول رہیں گے بے دلیل شرعی تخصیص و تاویل کی اجازت نہیں ورنہ شریعت سے امان اٹھ جائے (۴) نہ حدیث اس کی تخصیص کر سکتی ہے اگرچہ کیسی ہی اعلیٰ درجہ کی صحیح ہو جو کہ عموم قرآن کی تخصیص کر سکے بلکہ (۵) تخصیص متراخی نسخ ہے اور اخبار کا نسخ ناممکن اور (۶) تخصیص عقلی عام کو قطعیت سے نہیں ہٹاتی نہ اس کے اعتبار پر کسی فلفی قیاس سے تخصیص ہو سکے۔ اس کے متعلق فقیر نے قواعد و دلائل و حوالہ جات اپنی کتاب ”حسن البیان فی مقدمہ تفسیر القرآن“ میں درج کئے ہیں۔

وما یعزب عن ربك من مثقال ذرة فی الارض ولا فی السماء ولا اصغر من ذلك ولا اكبر الا فی كتاب مبين۔ (سورہ یونس رکوع ۱۲)

ترجمہ: ”اور نہیں چھپتی پروردگار تیرے سے کچھ چیز برابر ذرے کی کچھ زمین اور نہ ہی آسمان اور نہ کوئی چیز چھوٹی اس سے اور نہ بڑی مگر ہرچ کتاب بیان کرنے والی کے ہے۔“

لا یعزب عنه مثقال ذرة فی السموات ولا فی الارض ولا اصغر من ذلك ولا اكبر الا فی كتاب مبين۔ (سورہ سہارکوع ۱)

ترجمہ: ”نہیں پوشیدہ اس سے برابر ایک ذرہ کے ہی آسمانوں میں اور نہ ہی زمین میں اور نہ چھوٹا اور نہ بڑا مگر ہرچ کتاب بیان کرنے والی کے ہے۔“

لوح محفوظ میں ذرہ ذرہ کے اندراج کے متعلق مزید برآں دلائل کی ضرورت نہیں جب کہ قرآنی نصوص موجود ہیں کہ اس میں ماکان و مایکون کی ہر شے کا ذکر ہے اس سے مزید اور کیا چاہئے اور لوح محفوظ ہمارے نبی اکرم شفیع معظم (ﷺ) کے علوم بے پایاں کا ایک حصہ ہے۔

كما قال الامام محمد بوصیری فی قصیدته البردة الشریفہ۔۔

فان من جودك الدنيا وضررتها

ومن علومك علم اللوح والقلم

دنیا و آخرت آپ ہی کے کرم سے ہے اور لوح و قلم کا علم آپ کا علوم کا بعض حصہ ہے۔

اس کی شرح میں علامہ علی القاری رحمۃ اللہ علیہ حل القصیدۃ مودہ میں فی شرح قصیدۃ مودہ میں فرماتے ہیں:

وكون علومها من علومه عليه السلام ان علومه تتنوع الى الكليات والجزئيات والحقائق ومعارف
وعوارف تتعلق بالذات والصفات وعلمها يكون نهرأ علم كاعلوم وحراف من سطور علمه۔
اور لوح قلم کے علوم حضور (ﷺ) کے علوم کا بعض حصہ اس لئے ہیں کہ حضور علیہ السلام کے علوم منقسم ہیں جزئیات
اور کلیات اور حقائق اور معرفت اور ان معارف کی طرف جنہیں ذات و صفات سے تعلق ہے لہذا لوح و قلم کا علم حضور علیہ
الصلوة والسلام کے علم کے دریاؤں کی ایک نہر اور آپ کے علوم کی سطروں کا صرف ایک حرف ہے۔

وصلی اللہ علی حبیبہ خیر الخلق کلہم

(۱) وما من غائبة فی السماء والارض الا فی کتاب مبین۔

”ہر غیب جو زمین و آسمان میں ہے وہ سب کتاب مبین میں ہے۔“

(۲) ویکون الرسول علیکم شہیدا۔ (سورہ حج)

”اور یہ رسول (ﷺ) تمہارے رسول اور گواہ ہوں۔“

تفسیر عزیزی میں اسی آیت کے تحت میں شاہ عبدالعزیز محدث دہلوی رحمہ اللہ تعالیٰ فرماتے

ہیں رسول علیہ السلام مطلع است بہ نور نبوت بردین متدین بدین خود کہ در کد ام درجہ از دین من اسیدہ و حقیقت ایمان اوست و جا
بے کہ بدان از ترقی محجوب ماندہ است کد ام است پس اوی شناسد گناہان شمارا و در جات ایمان شمارا و اعمال بد و نیک شمارا و اخلا
ق و نفاق شمارا لہذا شہادت اور در دنیا بکلم شرع در حق امت مقبول واجب العمل است۔

یعنی حضور علیہ السلام اپنے نور نبوت کی وجہ سے ہر دیندار کے دین کو جانتے ہیں کہ دین کے کس درجہ تک پہنچا ہے اور اسکے
ایمان کی حقیقت کیا ہے اور کونسا حجاب اسکی ترقی سے مانع ہے پس حضور علیہ السلام تمہارے گناہوں کو اور تمہارے ایمانی
درجات کو اور تمہارے نیک و بد اعمال اور تمہارے اخلاص و نفاق کو پہنچاتے ہیں لہذا انکی گواہی دینا بکلم شرع امت کے حق میں
قبول اور واجب العمل ہے۔

من ذالذی یشفع عنده الا باذنه یعلم ما بین ایدیہم وما خلفہم۔ (سورہ بقرہ رکوع ۷۱)

ترجمہ: ”وہ کون ہے جو اسکے حکم کے بغیر اسکے یہاں شفاعت کرے جو کچھ انکے آگے ہے اور جو کچھ انکے پیچھے ہے سب کچھ جا
نتا ہے۔“

آیت ہذا میں جطر ح عظیم کی ضمیر اللہ کی طرف لوٹتی ہے اسطر ح حضور (ﷺ) کی طرف بھی (روح البیان) اسکے
بعد مطلب واضح ہے۔

اسلاف کے اقوال:

علوم اور کمال کے آنے والے جملہ واقعات کا رسول اللہ (ﷺ) کو علم ہے۔ اس کا اثبات از احادیث ”علم الغیب فی الاحادیث میں عرض کیا گیا ہے یہاں پر اقوال صحابہ کرام اور تابعین و تبع تابعین اور آئمہ مجتہدین اور علماء مفسرین و محدثین اور اقوال فقہائے عظام و صوفیہ کرام رحمہم اللہ تعالیٰ پر اکتفا کرتا ہوں۔
حضرت عبداللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ نے فرمایا:

(۳) **ان الله انزل في هذا الكتاب تبیاناً لکل شیء ولقد علمنا بعضاً مما بین لنا فی القرآن ثم تلاونزلنا علیک الکتاب تبیاناً لکل شیء**

”بے شک اللہ تعالیٰ نے اس قرآن شریف میں ہر چیز کا روشن بیان نازل فرمایا۔ اور ہم نے اس قرآن سے بعض چیزوں کو جانا جو ہمارے لئے بیان کی گئیں۔ پھر دلیل کے طور پر انہوں نے یہی آیت الکتاب پڑھی۔“ (اخرجا بن جریر وابن ابی حاتم۔ در منثور للسید علی، ص ۱۲۷، ج ۴)
حضرت عبداللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ فرماتے ہیں:

فان فیہ علم الاولین والآخرین

”بے شک اس قرآن شریف میں تمام اولین اور تمام آخرین کا علم ہے۔“

اخرجا بن سعید بن منصور وابن ابی شیبہ وابن احمد فی زوائد الزہد وابن الضریس فی فضائل القرآن و محمد بن نصر فی کتاب اللہ والطبری فی المعجم فی شعب الایمان۔ (در منثور، ص ۱۲۷، ج ۴)
(۴) حضرت ابوبکر بن مجاہد رضی اللہ تعالیٰ عنہ نے ایک دن فرمایا:

ما من شیء فی العالم الا وهو فی کتاب اللہ فقیل له ان ذکر الخانیات فیہ فقال فی قوله لیس علیکم جناح ان تدخلوا بیوتاً غیر مسکونۃ فیہا متاع لکم فہی الخانیات (تفسیر القان، ص ۱۲۴، ج ۲)

عالم کی کوئی چیز ایسی نہیں جو قرآن شریف میں نہ ہو (یعنی جہان کے ہر ہر ذرہ اور ہر قطرہ کا ذکر قرآن شریف میں موجود ہے) تو ان سے کہا گیا سراؤں کا ذکر کہاں ہے۔ فرمایا اللہ تعالیٰ کے اس قول **لیس علیکم جناح ان تدخلوا بیوتاً غیر مسکونۃ فیہا متاع لکم** میں سراؤں کا بیان ہے۔

(۵) حضرت عبداللہ بن عباس رضی اللہ عنہ نے فرمایا:

لوضع لی عقل بعیر لوجدتہ فی کتاب اللہ تعالیٰ۔ (تفسیر القان، ج ۲، ص ۲۱۴)

اگر میرے اونٹ کی زانو باندھنے والی رسی گم ہو جائے تو میں اسے قرآن شریف میں پالوں گا کہ کہاں ہے۔
کیا رسی بھی اسور دینہ سے ہے۔

(۶) دیوبندیو دیوبائیوں کے پیرومرشد خواجہ مولانا محمد عثمان نقشبندی مجددی نے فرمایا کہ
برائے خاندن مشکوٰۃ شریف و بخاری و مشنوی مولانا روم صاحب و دیگر کتب احادیث استعداد و
افراد و متکثرہ مے باید و اکثر علماء و فضلاء قرآن شریف میخوانند و تفسیر ہا میخوانند لکن
کما حقہ نمی فہمند پس این شعر خواندند۔

جميع العلم فى القرآن لکن

تقا صر عنه الفہام الرجال

یعنی مشکوٰۃ شریف اور بخاری اور مشنوی مولانا روم اور باقی کتب احادیث کے پڑھنے کیلئے بہت بہت استعداد کی ضرورت
ہے۔ بہت سے عالم و فاضل قرآن کریم اور تفسیریں پڑھتے ہیں۔ لیکن مکاتبات نہیں سمجھتے۔ پھر حضرت نے یہ شعر پڑھا:
تمام علوم قرآن میں موجود ہیں۔ لیکن لوگوں کے فہم ان سے قاصر ہیں۔

إزالة وهم :

تبیانا لکل شئی کا قرآنی دعویٰ مکمل قرآن کے متعلق ہے نہ جزا اور بعض قرآن شریف کے متعلق، جب مکمل قرآن کے
نازل ہونے سے ایک اور صرف ایک حرف باقی تھا تو اس وقت تک بھی تبیان لکل شئی نہ ہوا تھا۔ **تبیانا لکل شئی** اس
وقت ہوا جب کہ مکمل قرآن مجید نازل ہو چکا۔ ایک حرف بھی نازل ہونے سے نہ رہا۔ کیونکہ **تبیانا لکل شئی** مکمل الکتاب
سے متعلق ہے۔ مکمل الکتاب سے حال ہے۔ کل قرآن کی صفت ہے جب یہ آیت اتری تھی اس وقت بعض قرآن اتر ا تھا
۔ اور باقی بعض زمانہ مستقبل میں اترنے والا تھا۔ لہذا اس آیت کے نزول کے بعد فرق مخالف کا نفی علم سید عالم والے دلائل
(اگرچہ عدم اطلاع میں قطعی الثبوت و قطعی الدلالة نہیں، بخلاف ان آیات قرآنیہ کے جو اپنے مفہوم میں قطعی الدلالة ہیں
) پیش کرنا بے سود ہیں۔ کیونکہ پہلے کی نفی بعد کے ثبوت کی منافی نہیں۔ کیونکہ اس وقت کے **تبیانا لکل شئی** کا قرآن مدعی
نہیں حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کے لئے قرآن شریف کا **تبیانا لکل شئی** ہونا اس وقت ہوا جب مکمل قرآن شریف اتر چکا
ایک حرف بھی باقی نہ رہا۔ اگر فرق مخالف میں ہمت ہے تو مکمل قرآن شریف کے نزول کے بعد کوئی قطعی الثبوت قطعی الدلالة
ایسی نص پیش کرے جس میں حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کے لئے ماکان اور مایکون، مافی السموات والارض سے کسی چیز کی صراحت

اطلاع کی نفی ہو اس کا جواب آج تک کسی منکر علم سید عالم (ﷺ) سے نہ ہوسکا اور نہ قیامت تک ہوسکتا ہے۔ منکرین علم سید عالم چھوٹے بڑے مل کر اس کا جواب ہرگز نہیں دے سکتے۔ یہ خیال رہے کہ اس صورت میں فریق مخالف قرآن شریف کی کوئی آیت نفی میں نہیں پیش کر سکتا۔ کیونکہ جو آیت پیش ہوگی۔ وہ مکمل قرآن کے نزول سے پہلے کی ہوگی اس کے بعد بھی کچھ آیتیں کچھ الفاظ کچھ حروف اترے ہوں گے اور اس وقت تک تو **بیانا لكل شئی** کا دعویٰ نہیں، دعویٰ تو مکمل قرآن کے نزول کے بعد کا ہے۔ نیز مکمل قرآن شریف کے نزول کے بعد والی خبر واحد اگر صحیح ہو۔ اگرچہ صحیحین کی ہونٹی علم عطائی سید عالم (ﷺ) میں بھی نہیں پیش ہو سکتی۔ کیونکہ وہ ظنی دلیل ہوگی اور کل شئی کا بیان و علم نص قطعی۔ آیت قرآنی سے ثابت ہے۔ ظنی دلیل قطعی دلیل کی نہ ناسخ ہو سکتی ہے نہ تخصص۔ کل کی عمومیت یہاں قطعی ہے۔ تخصیص عقلی کے بعد بھی عام افادہ میں قطعی ہوا کرتا ہے۔

ان قواعد کی تفصیل امام سیوطی رحمۃ اللہ علیہ کی تفسیر اتقان میں اور ان کے فیض سے فقیر کی اصول تفسیر ”حسن البیان“ میں پڑھے۔

۷) امام تہافتی قدس سرہ نے حضرت خواجہ حسن بصری رضی اللہ عنہ سے شعب الایمان میں روایت کیا کہ.....

ما نزل الله مائه واربعه كتب اودع علومها اربعة منها التوراة والانجيل والزبور والفرقان ثم اودع علوم التوراة والانجيل والزبور في الفرقان۔ (جواہر النجار۔ ج ۲۔ ص ۲۸۲)

فرمایا کہ اللہ نے فرمایا کہ اللہ تعالیٰ نے ایک سو چار کتابیں نازل فرمائیں اور ان کے سب علوم چار کتابوں تورات، انجیل، زبور اور قرآن مجید میں رکھے اور تورات، انجیل و زبور کے تمام علوم قرآن کریم میں رکھے۔

۸) تفسیر عرکس البیان میں ان آیات کے تحت مرقوم ہے:

وَهُوَ كِتَابُهُ الْمَكُونُ وَخِطَابُهُ الْمَصْنُونُ يُخْبِرُ عَمَّا كَانَ وَيَكُونُ مِنْ كُلِّ حَدِيثٍ وَكُلِّ عِلْمٍ

یعنی اس کی چھپی ہوئی کتاب اور اس کا خطاب جس کی حفاظت کی گئی ہے، خبر دیتا ہے ہر ایک حد اور ہر ایک علم سے جو کچھ ہوا۔ اور جو کچھ ہوگا۔

قال ابو عثمان المغربي في الكتب تبیاناً لكل شئی محمد (ﷺ) والمبین تبیان الكتب۔

یعنی ابو عثمان مغربی نے اس آیت **الكتب تبیاناً لكل شئی** کے بارے میں کہا کہ رسول اللہ (ﷺ) اس کتاب کے بیان کے ظاہر کرنے والے ہیں۔

اسی تفسیر عرکس میں ہے کہ

ای ما فرطنا فی الكتاب ذکر احد من الخلق لکن لا یبصر ذکرہ فی الكتاب الا المؤمنون
مانورالمعرفة۔

ترجمہ: ہم نے اپنی کتاب میں کسی کا ذکر نہیں چھوڑا۔ لیکن اسے وہی دیکھ سکتا ہے جو انوارِ معرفت سے نوازا گیا ہے۔
تفسیر غازی میں ہے:

ان القرآن مشتمل علیہ جميع الاحوال۔

یعنی قرآن جملہ احوال پر مشتمل ہے۔

(۹) حضرت امام فخر الدین رازی رحمۃ اللہ علیہ تفسیر کبیر میں لکھتے ہیں کہ.....

هذا القرآن مشتمل علیہ تفصیل جميع العلوم الشریفة عقلیہا ونقلیہا اشتمالاً یمتنع حصولہ فی
سائر الكتب فكان ذلك معجزاً۔

یہ قرآن مجید علم عقلی و نقلی کو حاوی ہے ایسی تفصیل کی دوسری کتب (آسانی وغیرہ) میں ملنا مشکل ہے یہ حضور نبی پاک
(ﷺ) کا معجزہ ہے۔

(۱۰) قال للشافعی رحمته اللہ علیہ لیست باحد فی الدین نازلة الا و فی کتاب اللہ الدلیل علی سبیل
الہدی۔ (اتقان)

امام شافعی رحمۃ اللہ علیہ نے فرمایا کوئی بھی دین کا ایسا مسئلہ نہیں جس کی دلیل قرآن میں نہ ہو۔

ازالہ وہم:

دین کی قید سے یہ نہ سمجھنا چاہئے کہ امام موصوف کے نزدیک دنیوی امور وغیرہ کے متعلق کلامِ الہی میں کچھ نہیں بلکہ اس
طرف اشارہ ہے کہ مسلمان کا ہر کام دین ہے اگرچہ وہ دنیوی کام کرتا ہے تب بھی وہ دین ہے چنانچہ ہر سچے مسلمان کی زندگی
کے مطالعہ سے ثابت ہوتا ہے۔ دوسرا جواب یہ ہے کہ امام موصوف یہ بیان اپنے مسائل اجتہاد یہ کے بارے میں فرما رہے
ہیں کہ کوئی یہ نہ سمجھے کہ ان کے مسائل اجتہاد یہ سے باہر نہیں، قاعدہ ہے کہ کل بول کر جو جب بھی مراد لیا جاتا ہے یہاں بھی
ایسے ہی ہوا اور ان کی یہ مراد ان کے دوسرے اقوال سے بھی ہوتی ہے چنانچہ آگے چل کر فرمایا:

قلنا ذلك ماخوذ من كتاب الله في الحقيقة لان كتاب الله اوجب علينا اتباع الرسول فرض علينا

ہم کہتے ہیں کہ فی الحقیقت یہ ماخوذ ہے کتاب اللہ سے کیونکہ کتاب اللہ نے آپ کی اجاع ہمارے اوپر فرض فرمائی جیسا کہ قول باری تعالیٰ من یطع الرسول الخ سے معلوم ہوتا ہے۔

(۱۱) امام یوسفی صاحب قصیدہ بردہ اپنے دوسرے قصیدہ اُمّ القریٰ میں فرماتے ہیں:

وَسِعَ الْعَالَمِينَ عِلْمًا وَحِلْمًا

فَهُوَ بَحْرٌ تَوْبِهَا الْأَعْيَاءُ

حضور علیہ السلام نے اپنے علم و اخلاق سے جہانوں کو گھیر لیا۔ پس آپ ایسے سمندر ہیں کہ اس کو گھیرنے والے نہ گھیر سکے

(۱۲) شیخ سلیمان جمل اس شعر کی شرح میں ”فتوحات احمدیہ“ میں فرماتے ہیں:

أَيُّ وَسْعَ عِلْمُهُ عُلُومَ الْعَالَمِينَ الْإِنْسِ وَالْجِنِّ وَالْمَلَكَةِ لِأَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَطْلَعَهُ عَلَى الْعَالَمِ كُلِّهِ فَعَلِمَ عِلْمَ

الْأَوَّلِينَ وَالْآخِرِينَ وَمَا كَانَ وَحْسَبُكَ عِلْمُهُ عِلْمَ الْقُرْآنِ وَقَدْ قَالَ اللَّهُ تَعَالَى مَا قَوَّطْنَا فِي الْكِتَابِ مِنْ

شَيْءٍ۔

یعنی آپ کا علم تو تمام جہانوں یعنی جن و انسان اور فرشتوں کے علم کو گھیرے ہوئے ہے۔ کیونکہ رب تعالیٰ نے آپ کو تمام عالم پر خبردار فرمایا پس اگلے پچھلوں کا علم سکھایا اور ماکان و مایکون بتایا اور حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کے علم کے لئے علم قرآن کافی ہے کہ خدا تعالیٰ فرماتا ہے ”ہم نے اس کتاب میں کوئی چیز اٹھانہ رکھی۔“

(۱۳) امام ابن حجر کی اس شعر کی شرح میں افضل القریٰ میں فرماتے ہیں:

لِأَنَّ اللَّهَ تَعَالَى أَطْلَعَهُ عَلَى الْعَالَمِ فَعَلِمَ الْآوَّلِينَ وَالْآخِرِينَ وَمَا يَكُونُ۔

کیونکہ اللہ تعالیٰ نے حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کو تمام جہان سے خبردار فرمایا پس آپ نے اولین و آخرین کو اور جو کچھ ہو چکا

اور جو کچھ ہوگا اُس کو جان لیا۔

(۱۴) روح البیان پارہ ۱۳ تحت آیت کُلُّ شَيْءٍ عِنْدَهُ بِمِقْدَارٍ لکھتے ہیں کہ بحر العلوم میں ہے کہ ہر شے اللہ تعالیٰ نے لوح

محفوظ میں لکھ دی ہے ہر شے کو وہ اس کی تخلیق سے پہلے سے جانتا ہے۔

حضرت علامہ ابراہیم بخاری رحمۃ اللہ علیہ نے شرح قصیدہ میں لکھا ہے کہ ہر آیت کے ساتھ ہزار مفاہیم ہیں اور جو مفاہیم

باقی رہے وہ بہت زائد ہیں۔

۱۵) حضرت ابوبکر بن مجاہد رضی اللہ تعالیٰ عنہ نے ایک دن فرمایا:

ما من شئ فی العالم الا هو فی کتاب اللہ فقیل لہ ایں ذکر الخانیات فیہ فقال فی قوله لیس علیکم جناح ان تدخلوا بیوتا غیر مسکونہ فیہا متاع لکم فہی الخانیات۔ (تفسیر اتقان۔ ج ۲۔ ص ۲۱۳)

عالم کی کوئی چیز ایسی نہیں جو قرآن شریف میں نہ ہو (یعنی جہان کے ہر ہر ذرہ اور ہر ہر قطرہ ہی کا ذکر قرآن شریف میں موجود ہے) تو ان سے کہا گیا سراؤں کا ذکر کہاں ہے، فرمایا اللہ تعالیٰ کے اس قول لیس علیکم جناح ان تدخلوا بیوتا غیر مسکونہ فیہا متاع لکم میں سراؤں کا بیان ہے۔ (ترجمہ حلیم انصاری)

۱۶) حضرت حسن بصری رحمۃ اللہ علیہ نے فرمایا:

انزل اللہ مائتہ واربعۃ کتب و اودع علو مہا اربعۃ منها التورۃ والانجیل والزبور والفرقان ثم اودع علوم الثلاثۃ الفرقان رواہ البیہقی۔ (اتقان۔ ج ۲)

۱۷) امام بیہقی اپنی سند کے ساتھ انہی حضرت حسن بصری رحمۃ اللہ علیہ سے روایت کرتے ہیں:

ثم اودع علوم القرآن المفصل ثم اودع علوم المفصل فاتحۃ الكتاب۔ (اتقان۔ ج ۲۔ ص ۱۰۶)

۱۸) اتقان ص ۱۶۰، ج ۲ میں ہے:

”ذکر مسیرون فی اثران اللہ جمیع علوم الاولین والآخرین والآخرین فی الكتب الاربعۃ وعلومہا فی القرآن وعلومہ فی الفاتحۃ فزا دوا وعلوم الفاتحۃ فی البسملة وعلوم البسملة فی بانہا۔“

خلاصہ ترجمہ جملہ عبارات مذکورہ :

بہت سے علمائے کرام نے فرمایا کہ تمام علوم اللہ تعالیٰ کی ایک سو چار کتب میں جمع کئے گئے ہیں اور ان ایک سو چار کتب کے علوم تورات، زبور، انجیل اور قرآن پاک میں رکھے گئے۔ اور تورات، زبور، انجیل کے علوم قرآن پاک میں محفوظ کئے گئے اور پھر تمام قرآن کا علم سورہ فاتحہ میں جمع کر دیا گیا سورہ فاتحہ شریف کے تمام علوم کو بسم اللہ شریف میں بیان کیا گیا اور پھر اس بسم اللہ شریف کے علوم کو بسم اللہ کی با شریف میں درج کر دیا گیا۔ (اتقان جلد اول)

حضرت علی رضی اللہ عنہ فرماتے ہیں کہ ان النقطۃ تحت الباء یعنی بسم اللہ کی ب کا نقطہ جس میں تمام علوم درج ہیں۔

فائدہ: حضرت علی رضی اللہ عنہ کے علوم قرآنی کی وسعت ہم پہلے عرض کر چکے ہیں۔

۱۹) حضرت امام شافعی رحمۃ اللہ علیہ کے متعدد اقوال حضرت سیوطی رحمۃ اللہ علیہ نے نقل فرمائے ہیں ان میں ایک یہ فرمایا کہ ایک بار میں نے مکہ شریف میں اعلان کروایا،

سلونی عما شئتم اخبرکم بالقرآن ما قال الیہ فقیل لہ تقول فی المحرم بقتل الزبور فقال بسم اللہ الرحمن الرحیم وما اتاکم الرسول وما نهاکم عنہ۔ (اتقان۔ ص ۲۲۶، ج ۲)

قال ابن ابی الفضل المرسی فی تفسیرہ جمع القرآن علوم الاولین والآخرین بحیث لم یحط بها علماء حقیقته الا المتکلم بها ثم رسول اللہ ﷺ خلاصاً ما رتبہ سبحانه و تعالیٰ ثم ورث عنہ معظم سادات الصحابة واعلامهم مثل الخلفاء الاربعه وابن مسعود وابن عباس رضی اللہ عنہم۔ (اتقان۔ ج ۲، ص ۱۲۲)

ترجمہ: ابن الفضل مرسی نے اپنی تفسیر میں فرمایا کہ قرآن علوم اولین و آخرین کا جامع ہے اور اس کے علوم کو صرف وہی جانتا ہے جو اس کا متکلم ہے۔ یا رسول اللہ ﷺ سوائے ان علوم کے جو اللہ عز و جل نے اپنے لئے مخصوص فرمائے پھر رسول اللہ ﷺ کے وارثین اور ابن مسعود و ابن عباس رضی اللہ عنہما۔

قاضی ابوبکر ابن العربی رحمۃ اللہ علیہ فرماتے ہیں کہ قرآن پاک سے ستر ہزار چار سو علوم ہمارے زمانے تک اخذ کئے گئے ہیں اس کے علاوہ ہر فن اور اس کی تمام اصطلاحات جزوی جزوی طور پر قرآن پاک کی بعض بعض آیات سے تصریحات اور اشارات بکثرت ملتے ہیں چنانچہ دنیاوی و دینی علوم و فنون کے ماہرین ہر ایک نے اپنے اپنے فن کا استدلال آیات قرآنی سے کیا ہے۔ حضرت امام سیوطی رحمۃ اللہ علیہ نے چند ایک فنون کی نشاندہی فرمائی ہے۔

وجميع ما وقع ويقع في الكائنات ما يحقق معني قوله ما فرطنا في الكتاب من شئ۔ (اتقان۔ ج ۲، ص ۱۲۸)

☆..... حضرت امام غزالی قدس سرہ نے احیاء العلوم میں لکھا ہے کہ قرآن میں کسی ایک شے کا ذکر بھی نہیں چھوڑا گیا۔ مخلصاً محض تطویل لا طائل سمجھتے ہوئے انہی عبارات پر اکتفا کیا جاتا ہے ورنہ ہزاروں عبارات علماء فقہاء و محدثین و مفسرین رحمہم اللہ تعالیٰ کی تصریحات ان کی تصانیف میں موجود ہیں۔

امام شعرانی قدس سرہ اپنی کتاب الطبقات الکبریٰ میں لکھتے ہیں کہ.....

وفتح اللہ عن قلوبکم اقفال السدد لا طعتم علی ما فی القرآن من العلوم استغنتم عن النظر فی سورہ فان فی جمیع ما رقم فی صفحات الوجود اقال تعالیٰ ما فرطنا فی الكتاب۔

☆..... یواقیت والجبوا ہر مؤلفہ سیدنا امام عبدالوہاب شہرانی میں امام اجل ابو تراب بخشی سے ہے کہ کہاں ہیں منکرین قول مولا علی بن ابی طالب رضی اللہ عنہ اگر میں تم سے تفسیر فاتحہ بیان کروں تو تمہارے لئے ستر اونٹ بار آور کروں۔

☆..... علامہ عثمانی کی شرح صلاۃ سیدی احمد کبیر رضی اللہ عنہ میں ہے ہمارے سردار عمر بھٹار سے مروی ہے کہ اگر میں چاہوں کہ تمہیں زبانی لکھا دوں کچھ تفسیر **مانسوخ من آیہ** تولد جائیں ایک لاکھ اونٹ اور اس کی تفسیر ختم نہ ہو تو میں یقیناً ایسا کروں۔

اسی میں خلیفہ ابو الفضل کے گھرانے کے بعض اولیاء سے ہے کہ ہم نے قرآن کریم کے ہر حرف کے تحت میں چالیس کروڑ معنی پائے اور اس کے ہر حرف کے ایک مقام میں جو معنی ہیں وہ ان معنی کے سوا ہیں جو دوسرے مقام میں ہیں۔

☆..... فرمایا کہ ہمارے سردار علی خواص نے فرمایا: اللہ تعالیٰ نے مجھے مطلع فرمایا سورۃ فاتحہ کے معنی پر تو مجھے ان سے ایک لاکھ چالیس ہزار نو سو نوے علم منکشف ہوئے۔ اور زرقانی میں مواہب لدنیہ سے علامہ غزالی نے اپنی کتاب میں دربارہ علم لدنی قول مولا علی رضی اللہ عنہ سے ذکر فرمایا اگر لپیٹ دیا جائے میرے لئے نکلے تو میں **بسم اللہ** کی تفسیر میں ستر اونٹ بھروں۔

☆..... امام شہرانی کی میزان الشعریۃ الکبریٰ میں ہے کہ میرے بھائی افضل الدین نے سورۃ فاتحہ سے دو لاکھ سینتالیس ہزار نو سو ننانوے علم استخراج کئے پھر ان سب کو بسم اللہ کی طرف راجع کر دیا پھر بائے **بسم اللہ** کی جانب پھر اس نقطہ کی طرف جو ”بے“ کے نیچے ہے اور وہ فرماتے تھے کہ ہمارے نزدیک مقام معرفت قرآن میں مرد کامل نہیں ہوتا تا آنکہ استنباط اور اس کے تمام احکام کا اور مذاہب مجتہدین کا حروف ہجا کے کہ جس طرح میں بیان نہ کرے۔

(۲۶)..... طبقات الکبریٰ ذکر حالات حضرت ابراہیم وسوقی رضی اللہ عنہ میں ہے، فرمایا کرتے اگر حق تعالیٰ تمہارے دلوں کے قفل کھول دے تو تم ضرور مطلع ہو جاؤ اس پر جو قرآن میں عجائب اور حکمتیں اور معنی اور علوم ہیں اور بے پرواہ ہو جاؤ اس کے ماسوا میں نظر کرنے سے کہ صفات ہستی میں جو کچھ مرقوم ہے وہ سب اس میں موجود ہے۔ اللہ تعالیٰ نے فرمایا کہ ہم نے کتاب میں کچھ اور اٹھانہ رکھا۔

(۲۷)..... روایت کی ابن جابر وابن ابی حاتم نے اپنی تفاسیر میں عبدالرحمن بن زید ابن اسلم امیر المؤمنین رضی اللہ عنہ کو آزا شدہ غلام سے تفسیر آیہ کریمہ

ما فرطنا فی الكتاب من شیء

میں فرمایا ہم کتاب سے غافل نہ ہوں گے کوئی شے ایسی نہیں کہ اس کتاب میں نہ ہو۔

(۲۸)..... روایت کی دیلمی نے مسند الفردوس میں انس بن مالک رضی اللہ عنہ سے انہوں نے کہا کہ رسول اللہ (ﷺ) نے

فرمایا جو علم اولین و آخرین چاہے تو علم قرآن میں تفتیش کرے اور پہلے ہم نے اسے عبداللہ بن مسعود سے روایت کیا تو ہم نے اسی سے ابتدا کی اور اسی پر انتہا اور بلاشبہ آپ پر ظاہر ہو گیا دعویٰ اتفاق تخصیص کا باطل ہونا رہا یہ کہ تم اگر مطلع خلاف پر ہو اور جب کوئی قول تم پر قرأت کیا جائے اور وہ تمہاری خواہش کے موافق نہ ہو اور اسے اپنے اوپر جھکا دیکھو تو اسے حتی الوسع تم دفعہ کرتے ہو اور عموم کو خصوص کی جانب پلٹتے ہو اور عموم تسلیم کر کے کہہ دیتے ہو کہ اس کا خصوص پر حمل واجب ہے تو یہ ہے خواہش نفس کا حکم اور نصوص کے ساتھ ظلم اور جو یہ روا ہو تو عموم اور خصوص میں اصلاً کوئی خلاف نہ باقی رہے۔ جیسے کہ مخفی نہیں اور اللہ ہی ہدایت فرمانے والا ہے۔

قارئین انصاف فرمائیے کہ ہم قرآن کریم کے عموم کی بات کرتے ہیں تو مطعون ٹھہرتے ہیں لیکن ہمارے اسلاف صالحین ان لوگوں کو خواہش نفس کا بندہ کہتے ہیں جو اس عموم کو خصوص میں لاتا ہے جیسے بد مذہب کہتے ہیں۔
 اعلیٰ حضرت فاضل بریلوی قدس سرہ حضرت عبداللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ کا قول نقل فرماتے ہیں کہ انہوں نے فرمایا کہ

من اراد العلم فليثور القرآن فان فيه علم الاولين والآخرين -

”اگر کوئی چاہے کہ اسے علم نصیب ہو تو اسے چاہئے کہ قرآن سے تفتیش کرے اس

لئے اس میں تمام اگلوں اور پچھلوں کا علم ہے۔“

پھر فرمایا کہ اُن کے ارشاد ”فليثور“ میں رو ہے ان اندھوں کا جو کہتے ہیں کہ ہم قرآن میں تھوڑے سے حروف ہی چند اوراق میں دیکھتے ہیں وہ کہاں ماکان وما یکون کے حامل ہونے کے مقابل ہیں۔ اپنی جان کی قسم ان حد سے گزرنے والے معترضوں کا کہنا ویسا ہی ہے جیسے ان سے پیشتر مشرکین نے کہا، کیسے وسعت رکھے گا سارے جہانوں کی ایک خدا۔ (الدولۃ الکلیہ)

سیدنا علی المرتضیٰ ص کی قرآن دانی کے نمونے

سیدنا علی المرتضیٰ حضور سرور عالم (علیہ السلام) کے بہترین شاگرد جن کے لئے نبی کریم (صلی اللہ علیہ وسلم) نے فرمایا۔

انا مدینۃ العلم وعلی بابہا

میں علم کا شہر ہوں اور اس کا دروازہ علی ہیں۔

چند ان کے علم القرآن کے نمونے ملاحظہ ہوں۔

بسم اللہ کی باء کی تفسیر کے سٹراونٹ:

عن علی رضی اللہ عنہ قال موطوت لی الوسادة لقلت فی الباء من بسم اللہ سبعین جملا۔

حضرت علی رضی اللہ عنہ نے فرمایا کہ میرے لئے نکتہ پیش کیا جائے تو میں بسم اللہ کی باء کے ستر اونٹ تفسیر کے لکھ لوں۔
فائدہ: اس سے علم القرآن کی وسعت کے علاوہ طے الزمان کی کرامت بھی قابل دید و شنید ہے اس کی مزید تفصیل آتی ہے۔

باء کا نقطہ حضرت علی رضی اللہ تعالیٰ عنہ ہیں:

احادیث میں گزرا ہے کہ ماکان وما یکون کے جملہ علوم بسم اللہ کے نقطہ میں ہیں۔ حضرت علامہ اسماعیل حقی حقی قدس سرہ نے اپنی تفسیر میں حضرت علی رضی اللہ عنہ کا قول نقل فرمایا کہ **انا النقطة التي تحت الباء** یعنی وہی باء کا نقطہ میں ہی ہوں۔ (روح البیان تفسیر تحت بسم اللہ شریف)

کیمونسٹ کا اعتراض:

یہاں پر بعض لوگ عقل کے چکر میں آکر چکراتے ہیں اور کہتے ہیں کہ عقل نہیں مانتی کہ صرف باء کے نقطہ میں جملہ ماکان وما یکون کا علم موجود ہو۔

جواب:

ہم قادر مطلق کی قدرت کاملہ پر ایمان رکھتے ہیں۔ ہمارا ایمان ہے کہ اللہ تعالیٰ اپنے محبوبوں کو کائنات باء کے نقطہ سے اور کسی باریک شے میں دکھا دے تو وہ قادر ہے۔ لیکن کیمونسٹ (دہریہ) اس عقیدہ سے محروم ہے ہم اسے عقل کی دلیل سے سمجھاتے ہیں وہ یہ کہ دورِ حاضرہ میں نقوش مطبوعہ عام ملتے ہیں۔ سورۃ یس یا سورۃ ق کا نقشہ دیکھ لیجئے کہ سورۃ یس کے چھ رکوع ہیں جو قرآن مجید کے کئی صفحات پر پھیلی ہوئی ہے ایسے ہی سورۃ ق تین رکوع پر مشتمل ہے وہ بھی چند صفحات میں ہے۔ لیکن کاتب نے اُن تمام اوراق و صفحات کو صرف دو لفظوں میں لکھ دیا جو دور سے تو صرف **یس و ق** نظر آتے ہیں لیکن غور سے پڑھا جائے تو سالم سورت کے الفاظ مع حرکات و سکنات مکتوب ہیں بلکہ کاتبین نے آج کل تعویذی قرآن مجید لکھ دیا ہے کہ جس میں پورے تیس پارے مکتوب ہیں۔ تعویذی قرآن مجید لے کر دیکھ لیجئے تو جب ایک معمولی انسان اتنی بڑی عبارات کو ایک لفظ میں لاسکتا ہے تو پھر بڑی قدرت کے مالک رب تعالیٰ کیلئے کیونکر ناممکن ہے۔

تفسیر فاتحہ کے ستر اونٹ:

حضرت علی رضی اللہ عنہ نے فرمایا کہ

لوشنة ان اوقرا سبعین بعیر من تفسیر ام القرآن بفلعت۔

اگر میں چاہوں تو فاتحہ کی شرح کے ستر اونٹ کے بوجھ کے برابر کتاب (تفسیر) لکھ دوں۔ (اتقان واحیاء العلوم)

قارئین! اندازہ فرمائیے کہ نبی پاک شہِ لولاک (ﷺ) کے ایک شاگرد کا دعویٰ کہ صرف سورۃ فاتحہ بلکہ اس سے پہلے صرف **بسم اللہ** کی باء کے نقطہ کی تفسیر میں ستر اونٹ کے بوجھ کے برابر لکھ دوں تو منکر کو ناممکن نظر آئے تو اس کی بد قسمتی۔ پھر وہ ستر اونٹ میں علوم کا بیان ہوگا یہ نہیں صرف کاغذات اور صرف حروف اور وہ بھی با معنی نہ کہ مہملات۔ اس لئے عقل و فہم سے کام لیا جائے تو نتیجہ ظاہر کہ علی مرتضیٰ رضی اللہ عنہ اپنی استعداد کے مطابق اسرار و علوم اور راز و رموز کا اظہار فرمائیں گے، اسے کہتے ہیں قرآن دانی۔ مندرجہ ذیل شعر بھی حضرت علی رضی اللہ عنہ کی طرف منسوب ہے۔

جميع العلم فى القرآن ولكن

تفاصر عنه الفہام الرجال

ترجمہ: ”جميع علوم قرآن میں ہیں لیکن اس کے سمجھنے سے لوگوں کے عقول و افہام کوتاہ ہیں۔“
فائدہ: سچ فرمایا سیدنا علی مرتضیٰ شیر خدا رضی اللہ عنہ نے کہ قرآن مجید میں ہیں تو جملہ علوم لیکن۔

آنکھ والا تیرے جلوؤں کا تماشا دیکھے

دیدہ کو رکھو کیا آئے نظر کیا دیکھے

محبوب خدا (ﷺ) کے شاگرد کا حال سنا۔ اب شیر خدا

کے ایک شاگرد کا حال سنئے۔

ابن عباس کا علم القرآن:

حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہ نے فرمایا،

لوضع لى عقلا بعير لوجد نه فى كتاب الله تعالى۔ (تفسیر اتقان۔ ج ۲۔ ص ۱۱۶) (صاوی علی الجلالین)

اگر میری اونٹ کا دھکنا گم ہو جائے تو میں اسے قرآن شریف میں پالوں گا کہ کہاں ہے۔ (علیم انصاری)

فائدہ: حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہ کا یہ دعویٰ بایں معنی نہیں کہ وہ کوئی آیت یا سورت پڑھ کر یا قرآن سے قال نکال کر اونٹ کا دھکنا معلوم کر لیں گے بلکہ ان کا مقصد یہ ہے کہ میرے اونٹ کے دھکنا کہ ذکر بھی قرآن مجید میں ہے لیکن اس کی تصریح عوام سے اوجھل ہے ہم چونکہ قرآن کے غواص ہیں اسی لئے ہمیں معلوم ہے اور دھکنا چونکہ ایک معمولی شے ہے اسی لئے اس کا نام لے کر واضح فرمایا کہ قرآن مجید میں ذرہ ذرہ کا بیان ہے اور وہ ہم جانتے ہیں۔ اس کی تحقیق کے لئے فقیر کی دو کتابوں

نور الایمان اور جامع البیان کا مطالعہ کیجئے۔

حضرت عمرؓ کی قرآن دانی:

حضرت عمر رضی اللہ عنہ سے کسی نے حضور سرور عالم (ﷺ) کی پاک زندگی کے متعلق تریسٹھ سال ہونے کے دعویٰ کی دلیل مانگی تو آپ نے فرمایا مجھے قرآن مجید سے علم ہوا۔ اس لئے کہ

اذاجاء اجلهم فلا يستأخرون ولا يستقدمون

کے بعد سورہ تغابن ہے اس میں اشارہ ہے کہ سورہ تغابن کا نمبر ۶۳ ہے فلہذا تم تریسٹھ سال کے بعد افسوس کرو گے چنانچہ ایسا ہی ہوا کہ رسول اللہ (ﷺ) کے وصال شریف سے بڑھ کر اور کون سا افسوس ہو سکتا ہے۔ (انقان۔ ص ۱۲۶۔ ج ۲)

فائدہ: حضرت عمر رضی اللہ عنہ کا یہ استدلال ایک فنِ عرب کے مطابق ہے ورنہ اس کے علاوہ اور طریقے سے بھی رسول اللہ (ﷺ) کے نہ صرف وصال بلکہ آپ کی حیات طیبہ تا وفات پھر تا قیام قیامت اور بعد حساب کتاب تا دخول جنت لحد لحد کا ذکر قرآن مجید میں مبین و مبرہن ہے۔

قرآن اور سائنس

کائنات کی ہر چیز میں ایک حیرت انگیز نظم و ضبط موجود ہے جو کہ کھلے دل سے غور کرنے کی دعوت فکر دیتا ہے۔ آج کل سائنس کی بہت سی ایجادات قدرت کی نقل ہیں مثلاً کیمبرہ اصل میں آنکھ کی میکانیکی۔ نقل ہے جن سے یہ ظاہر ہوتا ہے کہ سائنس و ٹیکنالوجی قدرت کے زندہ نمونے ہیں بہت سے مسائل جو سائنسدانوں کے ذہنوں کے لئے بوجھ بنے ہوئے ہیں۔ قدرت انہیں مدتوں پہلے حل کر چکی ہے۔

(اللہ تعالیٰ فرماتا ہے:

يَسْئَلُونَكَ عَنِ الْاٰهْلِ قُلْ هِيَ مَوَاقِيتُ لِلنَّاسِ وَالْحَجِّ)۔ (پارہ ۲۔ البقرہ)

آپ سے چاندوں کے بارے میں پوچھتے ہیں فرمائیے کہ یہ لوگوں کے لئے اور حج کے اوقات ہیں۔

فائدہ: چاند کے گھٹنے اور بڑھنے میں انسانوں کے لئے دنوں کا شمار ہے۔ اور انسان مادی اور بحری سفر میں اس سے استفادہ کرتا ہے۔ اس کی مزید تحقیق و تفصیل آتی ہے (ان شاء اللہ)

(۲) فرمایا: وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ذَٰلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ۔

ترجمہ: ”اور سورج اپنے ٹھکانے کی طرف چلا جا رہا ہے۔ یہ عظیم ہستی کا باندھا ہوا حساب ہے۔“

فائدہ: جدید سائنس نے انکشاف کیا ہے کہ سورج بھی مجمع النجوم کی جانب کسی نامعلوم مرکز کی طرف تیزی سے بھاگ رہا ہے۔ اور اس مرکز کو ”سولر پنکس“ کہا گیا ہے۔ لہذا قرآن میں فلکیات و واقعات کا بیان جدید سائنس سے بڑی مطابقت رکھتا ہے۔

(۳) اور فرمایا:

والسماں بنینہا باید وانا لموسعون۔ (۲۷، الذاریات)

ترجمہ: ”آسمان کو ہم نے اپنے زور سے بنایا ہے۔ اور ہم اس میں توسیع کر رہے ہیں۔“

فائدہ: اسی بنیاد پر نظریہ اضافت قائم کیا گیا ہے۔

(۳) اور فرمایا:

واللہ الذی اڑسل الرياح فتثیر سحابا فسقناہ الی بلد میت فاحینا بہ الارض بعد موتہا کذلک النشور
(سورہ فاطر۔ آیت ۹)

وہ اللہ ہے جو ہواؤں کو بھیجتا ہے وہ پھر بادل اٹھاتی ہیں پھر ہم اسے ایک اجاڑ علاقے کی طرف لے جاتے ہیں اور اس کے ذریعے سے اس زمین کو جلا دیتے ہیں جو مری ہوئی تھی مرے ہوئے انسانوں کا جی اٹھنا بھی اسی طرح ہوگا۔

فائدہ: قدرتی عمل سے بارش کو بادلوں سے نازل کیا جاتا ہے لیکن آج جدید سائنس نے مصنوعی طریقے سے بارش برسا کر دکھایا ہے۔

انسانی جسم میں ایک وسیع تر موصلاتی نظام ہے جو کہ قدرت کا قائم کردہ ہمارا ”سردس سسٹم“ ہے اس نظام میں کروڑوں خبریں سارا دن ادھر سے ادھر دوڑتی رہتی ہیں اور ہر انسان کو خبر دیتی ہیں کہ وہ یہ کرے یہ نہ کرے اُس نظام کا مرکز دماغ ہے۔ اس کی مثال جدید سائنس میں ٹیلیفون کا نظام ہے جس سے گھر میں بیٹھا آدمی چند منٹوں میں دور کے ملکوں میں بات کر سکتا ہے۔

۴ جنین (ماں کے پیٹ میں بچہ یا بچی) :

اس کے بارے میں متعدد آیات میں اور درجنوں احادیث میں تفصیل موجود ہے اُس کی تحقیق امام احمد رضا محدث بریلوی قدس سرہ کے رسالے ”الصمصام علی مشکک مافی الارحام“ میں پڑھئے۔

جنین کے ارتقاء کے بارے میں یونیورسٹی آف ٹورنٹو (کینیڈا) میں شعبہ اناٹومک کے سربراہ ڈاکٹر میٹھ مور نے بتایا ہے

کہ بچہ ماں کے پیٹ میں جن مراحل سے گزرتا ہے قرآن میں ان کی مکمل صراحت موجود ہے۔ انہوں نے متعلقہ قرآنی آیات کے جملے پڑھے تو ان پر انکشاف ہوا کہ ان پر چودہ سو برس پہلے جنین بننے کا عمل اتنا صحیح اور مکمل طور پر بیان کیا گیا جس کا مغرب کے ڈاکٹروں کو صرف چند سو سال پہلے علم ہوا ہے۔ ڈاکٹر مور نے بائبل کا بھی مطالعہ کیا اس میں وہ بات نہ تھی۔ انہوں نے اس موضوع پر احادیث نبوی (ﷺ) پڑھیں اور انہیں بھی سائنسی تصریحات کے مطابق پایا۔ وہ کہتے ہیں کہ قرآن کی آیات واحادیث پڑھ کر مجھے محسوس ہوتا ہے کہ سائنس اور مذہب کا فاصلہ ختم ہو سکتا ہے۔ (روزنامہ اوناوہ سٹیزن)

(بحوالہ اردو ڈائجسٹ فروری ۸۵ء پاکستان)

(۵) **وَاٰیۃُ لَہُمۡ نٰۤاۡحۡمِلُنَا ذَرِیَّتَہُمۡ فِی الْفَلَکِ الْمَشْحُوۡنِ ۝ وَخَلَقْنَا لَہُمۡ مِّنۡ مِّثْلِہٖ مَا یَرِیۡوۡنَ۔** (پارہ ۲۳، آیت ۴۱، ۴۲)

ترجمہ: ”اور اُن کے لئے ایک نشانی یہ ہے کہ اس میں ان کے بزرگوں کی پیٹھ میں ہم نے (سامان وغیرہ سے) بھری ہوئی کشتی میں سوار کیا اور ان کے لئے ویسی ہی چیزیں بنا دیں جن پر وہ سوار ہوتے ہیں۔“

فائدہ: بھری ہوئی کشتی جیسی اور وہ سواریاں بنا دیں جن پر وہ خشکی میں چلتے ہیں اور ظاہر ہے کہ وہ چیز جب اپنے حجم اور کثرتِ سامان کے اٹھانے میں بھری ہوئی کشتی کے مماثل ہے وہ ریل گاڑی بسیں اور ٹرک وغیرہ ہیں جو کہ بہت سی سواریوں کو مع ان کے سامان کے اٹھاتی ہیں اور ایسے چلتی ہیں گویا کہ بلند اور اونچے پہاڑ گزر رہے ہیں۔ اللہ تبارک و تعالیٰ نے سمندر میں چلنے والی کشتیوں کو اونچے اور بلند پہاڑوں سے تشبیہ دی ہے۔ اسی طرح ریل گاڑی وغیرہ۔ بلکہ یہ تو ان بھری ہوئی کشتیوں کے زیادہ مشابہہ ہے جو سمندروں میں چلتی ہیں۔ اس اعتبار سے مفسرین کرام جنہوں نے آیت کریمہ میں ”مثل“ کی تفسیر اونٹ سے کی، معذور تھے کیونکہ انہوں نے اپنے زمانے میں کوئی ایسی چیز نہ پائی جو مسافروں کو اور سامان کو اٹھانے میں کشتی کے مماثل ہو۔ لہذا وہ مجبور ہو گئے کہ اس آیت کو اونٹ پر محمول کریں اگرچہ ان کا یہ معنی لینا اب درست معلوم نہیں ہوتا۔

اس لئے کہ کشتی میں تو بہت سے لوگ مع سامان سوار ہوتے ہیں اور اس کے علاوہ تجارتی مال واسلحہ وغیرہ بھی ہوتا ہے یہ بھی اس زمانے کی بات ہے۔ موجودہ دور میں تو ایک کشتی میں سینکڑوں افراد ستر کرتے ہیں بحری جہازوں میں ہزاروں افراد اور کئی ٹن مال تجارت بھی ہوتا ہے اور ان کے زمانے میں یہ بحری جہاز اور کشتیاں مع اتنے بوجھ کے بھی سمندر میں بہت تیز چلتی تھیں جیسا کہ خود اللہ تعالیٰ نے ارشاد فرمایا:

وَلِلۡجَوٰۤاۡرِ الْمُنۡشٰٓأۡتِ فِی الْبَحْرِ کَالۡاَعۡلَامِ۔ (پ ۲۷، آیت ۲۴)

اور اسی کی ہیں وہ چلنے والیاں جو اٹھی ہوئی ہیں جیسے پہاڑ۔

اور یہ تمام چیزیں اونٹ کے اوصاف کے بالکل مخالف ہیں۔ کیونکہ اونٹ انتہائی سست رفتاری سے چلتا ہے اور اس کے سامان اٹھانے کو کشتی کے سامان اٹھانے پر قیاس نہیں کیا جاسکتا۔ بلکہ ایک کشتی میں تو اتنا سامان آتا ہے کہ جتنا کہ سواونٹ اٹھائیں گے، لہذا آیت کی تفسیر اونٹ سے کیسے کی جاسکتی ہے وہ تفسیر قطعاً ناقابل قبول ہے۔

اب وہ چیز جو **فلک مشحون** (بھری ہوئی کشتی) کے ساتھ، سامان اٹھانے میں اور خشکی میں تیز چلنے میں پوری پوری مماثلت اور مشابہت رکھتی ہے، ریل گاڑی اور اس جیسی دوسری سواریاں ہیں لہذا آیت کریمہ میں یہی مراد ہے، حضرت ابن عباس، حسن اور ضحاک رضی اللہ عنہم نے اسی آیت کے بارے میں تفسیر فرمایا کہ

وخلقنا لهم سفنا امثال تلك السفن يركبونها۔ (مسلم۔ ص ۲۹۲۰ / بخاری۔ ص ۵۳۱۔ ج ۱)

ان کشتیوں کی مثل کشتیاں بنادیں جن پر وہ سوار ہوتے ہیں۔

نحاس نے کہا کہ یہ ہی زیادہ صحیح ہے اس لئے کہ اس کی سند حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہما تک پہنچتی ہے اور یہ بات حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہما کی باریک بینی اور اس بات پر دلالت کرتی ہے کہ آپ معانی قرآن پاک میں باری تعالیٰ کے نور سے صحیح غور و فکر کیا کرتے تھے اس میں رسول اللہ (ﷺ) کی اس دعا کی تصدیق بھی ہے جس میں آپ (ﷺ) نے حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہما کے لئے فرمایا کہ اے اللہ اسے دین میں فقیہ بنا اور اسے تاویل سکھا کیونکہ کشتی کا وجود خشکی میں اس کا نہ کوئی تصور کر سکتا تھا اور نہ اس وقت میں کوئی سمجھدار ایسی بات کہہ سکتا تھا۔ لیکن حضرت ابن عباس رضی اللہ عنہما نے باریک پردے سے غیب کی طرف دیکھا اور یہ فرما دیا جو بالکل مطابق حال اور واقع کے موافق ہے۔

۱) والنخيل والبغال والحمير ليركبوها وزينة وينخلق ما لاتعلمون۔ (پ ۱۴۔ سورہ نمل، آیت ۸)

اور گھوڑے اور فخر اور گدھے کہ ان پر سوار ہوا اور زینت کے لئے اور وہ پیدا کرے گا جس کی تمہیں خبر نہیں۔

فائدہ: ایسی چیزیں جو سواری اور زینت دونوں کا فائدہ دیں اور سامان بھی اٹھائیں جیسے کہ گھوڑے اور فخر اور گدھے سامان ڈھوتے ہیں۔ لہذا یہ آیت ان تمام چیزوں میں بالکل صریح ہے جو سامان لا دیتی ہیں مثلاً فرک، بگی، موٹر سائیکل، موٹر ٹھیلہ وغیرہ۔

جو قیامت کی نشانیوں میں سے ایک نشانی ہے۔

واذا العشار عطلت۔ (سورہ تکویر، آیت ۴)

اور جب جوان اونٹنیاں چھوٹی پھریں۔ آلائی

یعنی لوگ اونٹنیوں پر سفر کرنا اور ان کے ذریعہ سامان اٹھانا چھوڑ دیں عشر اور س ماہ کی اونٹنی کو کہتے ہیں جیسا کہ ثعلب اور دیگر ائمہ لغت نے کہا پر سفر کرنا اور سامان اٹھانا اس لئے چھوڑ دیا گیا کہ اب موٹر کاریں اور ریل گاڑیاں وغیرہ پائی جا رہی ہیں اور ان کے پائے جانے کے بعد کوئی شخص ایسا نہ دیکھا گیا جو اونٹ پر سفر کرتا ہو یا اپنا مال ان کے ذریعے کہیں بھیجتا ہو مگر بہت کم یعنی شاؤ و نادر ہی ایسا ہوتا ہے وہ بھی ان مقامات پر جہاں موٹر وغیرہ کا جانا دشوار ہوتا ہے یہاں تک کہ دیہاتی اور پیشہ ور لوگ جن کی گزر اوقات اونٹوں پر ہی تھی اس بات سے سخت پریشان ہو گئے کہ ان کے شہروں میں سڑکیں بناؤں گئیں اور وہاں ٹریفک شروع ہو گئی جس کی وجہ سے انہیں اپنی روزی کمانا مشکل ہو گیا۔ رسول اللہ (ﷺ) نے اس سے بھی زیادہ تصریح فرمائی۔

احادیث مبارکہ

حدیث:

حدثنا قتیبہ بن سعید حدثنا لیث عن سعید بن ابی سعید عن عطاء بن عیناء عن ابی ہریرۃ رضی اللہ عنہما قال رسول اللہ (ﷺ) - واللہ لئنزلن ابن مریم حکما عدلا، فلیکسون الصلیب، ولیقتلن الخنزیر، ولیضعن العزیزۃ وتسترکن القلاص فلا یسعی علیہا۔ (مسلم۔ ص ۸۷۔ ج ۱)

بخدا! ابن مریم، حاکم عادل ہو کر نزول فرمائیں گے تو صلیب کو توڑ دیں گے خنزیر کو قتل کر دیں گے جزیہ کا قانون وضع کریں گے اور اونٹ کو چھوڑ دیا جائے گا تو اس پر نہیں چلا جائے گا۔ (قلاص بالکسر جمع قلاص بالفتح کی ہے جس کی معنی جوان اونٹنی، حیزہ رفتار اونٹنی)

فائدہ: حضور (ﷺ) کا قول ولتترکن القلاص فلا یسعی علیہا

اللہ تعالیٰ کے قول (واذالعشار عطلت) کی تعیین مراد ہے، یعنی سقر اور سقر اٹھانے کے لئے پہلے جو خدمت اونٹنی سے لی جاتی تھی وہ چھوڑ دی جائے گی۔

تو ان ریل گاڑیوں اور مختلف اقسام کی موٹر کاروں کی ایجاد دراصل قیامت کی نشانیوں میں سے ایک نشانی ہے اور حضرت عیسیٰ علیہ السلام کے قرب نزول کی علامت ہے کیونکہ ان کے نزول کے وقت عالم ایسا ہی ہوگا جیسا کہ آج ہے کہ لوگ موٹروں سے کام لیتے ہیں اونٹ وغیرہ سے بے پرواہ ہیں جیسا کہ آیت کریمہ اور حدیث شریف میں ہے۔

اس کی مزید وضاحت ان متعدد احادیث سے بھی ہوتی ہے جن میں دجال کا ذکر ہے کہ وہ

نزولِ عیسیٰ علیہ السلام سے قبل نکلے گا اور چالیس دن میں تمام روئے زمین کا جکر لگائے گا اس کا پہلا دن ایک سال کے برابر ہو گا، دوسرا ایک مہینے کے برابر، تیسرا ایک ہفتے کے برابر اور باقی ایام عام دنوں کی طرح ہوں گے۔ ان کا مجموعہ ایک سال اور ہائی مہینہ بنتا ہے اور ظاہر ہے کہ یہ قلیل مدت پوری زمین کے گرد گھومنے کے لئے کافی نہیں کہ وہ تمام شہروں اور دیہاتوں میں داخل ہو۔ سوائے اس کے کہ وہ مکہ، مدینہ اور بیت المقدس میں داخل نہیں ہو گا۔ ان کے دروازوں تک ضرور آئے گا اور نبی اکرم (ﷺ) کا قبہ شریف بھی دور سے دیکھے گا۔ آئندہ کا گنبد شریف آج بھی دور سے نظر آتا ہے۔ دجال کا اس گنبد کو دیکھ کر یہ کہنا کہ

هَذَا مَسْجِدُ ذَلِكَ الرَّجُلِ

یہی اس شخص کی مسجد ہے اس بات پر دلالت کرتا ہے کہ وہ دنیا کا کوئی گوشہ ایسا نہ چھوڑے گا جہاں داخل نہ ہو باوجود یہ کہ دنیا میں اس کے ظہور کے بعد کی مدت جانوروں پر سفر کرنے کے لئے کافی نہیں ہوگی، جیسا کہ اس وقت تھا جب نبی اکرم (ﷺ) نے یہ حدیث شریف ارشاد فرمائی۔ لہذا ثابت ہوا کہ دجال کا سفر اور دنیا کے اطراف میں گھومنا موجودہ سواروں کے ذریعہ ہوگا۔

حضرت جابر بن عبد اللہ رضی اللہ عنہما نے فرمایا کہ رسول اللہ (ﷺ) ایک دن منبر مبارک پر تشریف لائے تو آپ نے فرمایا اے لوگو! میں نے تمہیں ایسی خبر کے لئے جمع کیا ہے جو آسمان سے آئی ہے پھر آپ نے حدیث ذکر فرمائی اور اسی میں یہ ہے کہ وہ ایک کانا ہے جس کے لئے ساری دنیا چالیس روز میں لپیٹ دی جائے گی۔ سوائے طیبہ کے کہ مدینہ کے دروازوں میں سے ہر ایک دروازے پر ایک فرشتہ تلوار کھینچے کھڑا ہوگا جو اس کو روک دے گا اور اسی طرح مکہ مکرمہ میں (ابو یعلیٰ)۔ ابو یعلیٰ نے اس حدیث کو دو طریقوں سے روایت کیا ہے۔

اس حدیث کی اصل صحیح میں اور وجوہ سے بھی آئی ہے مگر اس میں یہ الفاظ نہیں ہیں۔

تَطْوَى لَهُ الْأَرْضُ فِي أَرْبَعِينَ يَوْمًا ”چالیس دن میں زمین اس کے لئے لپیٹ دی جائے گی۔“

صحیح مسلم میں نواس بن سمعان کی روایت سے دجال کے بارے میں حضور (ﷺ) سے منقول ہے صحابہ فرماتے ہیں کہ ہم نے عرض کی یا رسول اللہ (ﷺ) دجال کتنی مدت زمین میں ٹھہرے گا؟ آپ (ﷺ) نے ارشاد فرمایا، چالیس دن، ایک دن ایک سال کے برابر، ایک دن ایک مہینے کے برابر، اور ایک دن ایک ہفتے کے برابر، باقی دن تمہارے دنوں کی طرح ہوں گے۔ ہم نے عرض کیا یا رسول اللہ (ﷺ) وہ دن جو ایک سال کے برابر ہوگا کیا اس دن میں ایک دن کی نماز کافی ہوگی

فرمایا نہیں، اس کا اندازہ کر لینا، ہم نے عرض کیا یا رسول اللہ (ﷺ) وہ زمین میں کس قدر تیز چلے گا؟ فرمایا اس بادل کی طرح جسے ہوا دھکا دیتی ہو۔ (المحدث)

یہ اس بات کی طرف اشارہ ہے کہ دجال اپنے لشکر اور مددگاروں کے ساتھ موٹر کاروں کے ذریعہ زمین پر بہت تیز چلے گا نیز اس میں ہوائی جہاز کی طرف بھی اشارہ ہے۔ **تطوری** لہ کی روایت جو کہ حضرت جابر کی حدیث میں ہے اس بات پر محمول کی جائے گی کہ دجال اپنے زمین کے سفر میں کاریں استعمال کرے گا اور حدیث کا وہ حصہ جس میں اس کے چلنے کو تیز بادل سے تشبیہ دی گئی ہے اس پر دلالت کرتا ہے کہ وہ اپنے سفر میں ہوائی جہازوں کا استعمال بھی کرے گا کیونکہ ہوائی جہاز ہی اس تیز بادل کے ساتھ پوری پوری مشابہت رکھتا ہے۔

اس کی مزید تائید اس حدیث سے بھی ہوتی ہے جو امام مہدی رضی اللہ عنہ کے بارے میں ہے کہ لوگ حج کے بعد سے آپ کی تلاش میں مکہ اور مدینہ کے درمیان بار بار آئیں گے حالانکہ حج سے فراغت کے بعد یوم عاشورا تک تقریباً پندرہ دن یا اس سے بھی کم ہوتے ہیں۔

اور اتنی مدت میں مکہ اور مدینہ کا ایک ہی چکر ہو سکتا ہے کیونکہ حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کے زمانہ مبارکہ اور اس کے بعد موٹروں وغیرہ کے ایجاد ہونے تک مکہ سے مدینہ جانے کی مسافت اونٹ کے ذریعے تقریباً دس دن تھی اور اتنے ہی دن واپسی میں لگتے تھے، تو کوئی تصور بھی نہیں کر سکتا تھا کہ کوئی شخص مکہ سے مدینہ صرف پندرہ دن میں تین مرتبہ آئے اور جائے حالانکہ اس میں دو مہینے لگیں گے، محققین علماء پر یہ بات مشکل ہو گئی کہ اس کا مطلب کیا ہے خصوصاً یہ کہ جو لوگ حرمین شریفین سے امام مہدی رضی اللہ عنہ کی تلاش میں نکلیں گے وہ آپ کو عاشورا کی رات کو پائیں گے اور پھر آپ کے ہاتھ پر بیعت کریں گے بعض علماء نے یہ جواب دیا کہ یہ سب لوگ اصحاب خطوات اور اولیاء ہوں گے تو ممکن ہے کہ ان کے لئے زمین کی مسافت کم کر دی جائے۔

نوٹ: اس بارہ میں فقیر کی دو تصنیفیں پڑھئے (۱) علامات قیامت (۲) قیامت کی نشانیاں ترجمہ **الاشاعہ لاشراط الساعۃ**۔

﴿لَیْسَ الْبِرُّ اَنْ تَوَلَّوْا وُجُوْهُکُمْ قِبَلَ الْمَشْرِقِ وَلٰکِنْ الْبِرُّ مِنْ اٰمَنَ بِاللّٰهِ الْخ۔

فرمایا گیا کہ نیکی یہ نہیں ہے کہ تم مشرق کی طرف منہ کر کے نماز پڑھتے ہو یا مغرب کی طرف۔ اصل نیکی تو خدا کے احکامات پر عمل اور ان کا احترام کرنا ہے۔ مسافرت میں قبلہ زدہ ہونے کی کتنی آسانی دی گئی ہے کہ جہد تہجد راول گواہی دے۔ اُدھر ہی منہ کر کے نماز ادا کرنے کا حکم ہے۔ کیوں کہ خدا تعالیٰ زمان و مکان سے پاک ہے اور وہ ہر طرف موجود ہے۔

جہاں تک نمازیں پڑھنے اور روزے رکھنے کے اوقات کا تعلق ہے یہ مسئلہ چاند پر انسان کے پہنچنے سے بھی بہت پہلے کا ہے۔ قطب شمالی کے وہ ممالک بھی ہیں جہاں چھ مہینے کا دن اور چھ مہینے کی رات ہوتی ہے کیا وہاں کے مسلمان نماز و روزے پر عامل نہیں ہیں؟ ضرور ہیں لیکن انہوں نے اجتہاد کے ذریعے سے مقامی حالات کے مطابق اپنے اوقات طے کر لئے ہیں۔ وہ یوں ہے کہ وہاں بسنے والوں نے سوچ بچار کر کے ایسے دن رات مقرر کر لئے ہیں جن میں دن کو وہ کاروبار کرتے ہیں اور رات کو ادارے بند کر کے آرام کرتے ہیں اور یہ رات ایسی ہوتی ہے کہ اس میں سورج غروب نہیں ہوتا۔ قدرتی دن اگرچہ چھ ماہ کا ہوتا ہے لیکن معمول کا دن اسی طرح ہوتا ہے جیسے یہاں ہمارے ملک میں۔ جدید دور میں اب ریڈیو، وائرلیس نے خاصی ترقی کر لی ہے اگر ان علاقوں کے لوگ چاہیں تو وہ زمین کی ناف..... یعنی مکہ معظمہ کی آذان سن کر اس کے مطابق اپنی نمازوں کو ادا کر سکتے ہیں۔ یہ ایک بہترین قابل عمل حل ہے اب یہی بات چاند پر صادق آتی ہے چاند پر جانے والے خلا بازوں سے زمینی مواصلات کا رابطہ اتنا مکمل ہوتا ہے کہ یہاں پر ان کی تمام حرکات و سکنات دیکھی جاتی ہیں اور ان کے جسموں کا ٹھہر بچر بلکہ دلوں کی دھڑکنوں کو بھی سنا جاتا ہے اگر چاند پر آبادی ہو جائے تو وہاں مکہ مکرمہ کے تمام شب و روز بخوبی دیکھے جاسکیں گے اور کعبہ شریف میں ہونے والی نمازوں کے اوقات سے مطابقت اختیار کی جاسکتی ہے اور نمازوں کا رخ بھی تعین کیا جاسکتا ہے اس میں کوئی اشکال نہیں۔ صرف لادین اور مذہب سے باغی ذہن کے اعتراض اور کٹ جتیاں ہیں۔ جو اہل ایمان کو دین سے برگشتہ کرنے کا کوئی موقع ہاتھ سے نہیں جانے دیتے۔ اگر تمام مسلمان دنیا بھر میں ایک ہی دن رمضان شروع کرنے اور ایک ہی دن عید کرنے پر اتفاق رکھتے ہیں تو کعبہ کو مرکز بنا کر چاند اور دوسرے ستاروں پر نظام الاوقات کیوں مقرر نہیں ہو سکتے؟

نظام الاوقات یہ مسئلہ تو پہلے ہی سے طے شدہ ہے کہ حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام سے پوچھا گیا کہ قیامت کے قریب جب زمین سے آفتاب کا فاصلہ اور اس کی گردش رفتار بدل جائے گی تو نمازیں کیسے پڑھی جائیں گی؟ حضور (ﷺ) نے جواب میں فرمایا کہ ایسے امور اندازے سے سرانجام پائیں گے۔

سائنس کی کھانی رسول اللہ (ﷺ) کی زبانی

(۱) رسول اکرم (ﷺ) نے فرمایا کہ

یتقارب الزمان اور تقرب الارض

آئندہ زمانے قریب ہونے اور زمین کے سکڑ جانے کے ہیں اور یہ بات تیز رفتار سوار یوں پر صادق آتی ہے جن میں ہوائی جہاز

ہریل اور موٹر گاڑیاں شامل ہیں۔ یا پیادہ اور جانوروں کے ذریعے جو مسافت مہینوں میں طے ہوتی تھی وہ اب گھنٹوں میں طے ہوتی ہے۔

(۲) رسول اکرم (ﷺ) نے فرمایا کہ.....

”میری امت میں آخر وقت میں ایسے لوگ ہوں گے جو کجاووں کی طرح زینوں پر سواری کریں گے اور مساجد کے دروازوں پر اتریں گے ان کی عورتیں بہن کر بھی تنگی معلوم ہوگی۔ ان عورتوں کے سروں پر کنز و اونٹوں کے کوہان کی مانند کوئی چیز ہوگی۔ انہیں لعنت کرو کیوں کہ یہ سب عورتیں ملعون ہیں۔“

تبصرہ اویسی: موٹر کاروں کو کجاووں سے تشبیہ دی گئی ہے اور بعض مقامات پر ان موٹروں کے ٹھہرنے کا بتایا ہے۔ مثلاً جمعہ کی نماز کیلئے لوگ کاریں مساجد کے دروازوں پر ٹھہرایا کرتے ہیں اور عورتوں کے لباس کے متعلق تو یہ دیکھ لیں کہ منی اسکرٹ اور باریک عریاں لباس بھی پہنا جا رہا ہے۔ عورتوں کے سروں پر کوہان جیسی چیز ”وگ“ ہے اور گول ہیٹ بھی ہوتے ہیں۔

ہوائی جہاز

اس کے متعلق تو زمان و مکان کے سکنے میں اشارہ آگیا ہے تاہم کھل کر بیان کیا گیا کہ نو جوان آدمی بوڑھوں کو قاصد بنا کر آسمان کے دو کناروں کے درمیان بھیجے گا۔ حتیٰ کہ تاجر آسمان کے کناروں کے درمیان بھی منافع نہ پائے گا۔ (طبرانی)

اس سے ثابت ہوتا ہے کہ آپ نے نو جوان بادشاہوں کی طرف سے بوڑھوں کو بذریعہ ہوائی جہاز سفیر بنا کر بھیجنے کی خبر دی پھر لوگ تجارت کے لئے بین الاقوامی جاتے ہیں اور ان کی تسلی نہیں ہوتی۔ یہی کہتے ہیں کہ منافع نہیں پایا۔ قرآن حکیم کی **سُورۃ المرسلات** میں جو اوصاف بیان ہوئے ہیں۔ وہ ہم بارطیاریوں کے ہیں۔ ترجمہ یہ ہے۔

”قسم ان کی جو لگاتار چھوڑے جاتے ہیں پھر تباہ و برباد کر دینے والے۔ پھر نشر کرنے والے۔ پھر خود جدا کر دینے والے۔ پھر سنجیدہ بات کرنے کے لئے ملاقات کرنے والے، معذرت کرتے ہوئے یا انجام سے ڈرتے ہوئے پیشک جس بات کا تم وعدہ دیئے جاتے ہو ضرور ہوتی ہے۔“

بمبارطیاریوں کے لگاتار چھوڑے جاتے ہیں اور تباہی پھیلا دیتے ہیں اور ساتھ ہی دائر لیس سے پیغامات بھی نشر کرتے ہیں۔ جنگ سے لوگ جداجدا ہو جاتے ہیں بھگدڑ مچ جاتی ہے پناہ گاہیں تلاش کی جاتی ہیں۔

سُورۃ الانعام (آیت ۶۵) ہے۔ ”آپ کہہ دیں کہ وہ قادر ہے کہ تم پر تمہارے اوپر سے عذاب بھیجے یا تمہارے پاؤں کے نیچے ہے۔“

اوپر سے عذاب بمباری سے اور نیچے سے عذاب باز و دی سُرنگیں پھٹنے سے آتا ہے پھر یہ بھی فرمایا کہ ”قیامت سے قبل ایسی بارش ہوگی کہ اس کی وجہ سے سوائے خیموں کے کوئی پکا مکان باقی نہ رہے گا۔“ ہوائی جہازوں، ٹیلی کاپٹروں سے اور ایٹم بم کی تباہی کا یہی نقشہ ہے جو ان الفاظ میں بیان ہوا ہے۔ پناہ گزین خیموں میں پناہ لیتے ہیں۔

آلاتِ تشہیر:

یعنی ریڈیو، ٹیلیوژن، ٹیلی پرنٹ کے متعلق نسائی کی حدیث ہے کہ.....

”قیامت کی نشانیوں میں سے یہ ہے کہ مال پھیل جائے گا اور اس کی کثرت ہوگی۔ تجارت بہت عام ہو جائے گی۔ قلم کا ظہور ہوگا کوئی شخص بیچ کرے گا تو کہے گا ٹمبر پیلے میں فلاں جگہ کے تاجر سے مشورہ کر لوں۔“

تبصرہ اویسی غفرلہ: آج کل بڑے تاجر کوئی بیچ کرتے ہیں تو تار، ٹیلیفون وغیرہ ذرائع سے اپنے دوسرے شہروں کے ساتھیوں سے مشورہ کرتے ہیں۔

ایک حدیث میں فرمایا گیا کہ..... ”اللہ تعالیٰ نے ارشاد فرمایا کہ آخر زمانہ میں علم کو اس طرح پھیلاؤں گا کہ ہر مرد و عورت، آزاد، غلام، بچے بڑے اس کو حاصل کر لیں گے جب میں ایسا کروں گا تو اپنے حق کی وجہ سے ان کی گرفت کروں گا۔“
دیکھ لیجئے ریڈیو، ٹیلی ویژن پر علم کے عام ہونے کی وجہ سے مذاکرات، مباحثات اور مقالات و تقاریر کثرت سے نشر ہوتی ہیں علاوہ ازیں قریب قیامت میں جو ناچ اور گانے کے عام ہو جانے کی خبر دی گئی ہے وہ بھی آلاتِ تشہیر کی نشاندہی کرتی ہے۔

ٹیپ ریکارڈر و تصاویر:

ترمذی شریف کی حدیث ہے کہ..... ”اس ذات کی قسم جس کے قبضہ قدرت میں میری جان ہے، قیامت قائم نہ ہوگی۔ جب تک کہ درندے انسان سے بات نہ کر لیں اور آدمی کو کوڑے کا پھندہ اور اس کے جوتے کا تسمہ اس سے کلام کرے گا اور گھر میں آدمی کے بعد جو کچھ ہوا۔ اس کی خبر دے گا۔“

اس سے ٹیپ ریکارڈر مراد ہے جو جیب میں سا سکتا ہے اور جو ہر بات کو ریکارڈ بند کر لیتا ہے جس کی بات ٹیپ ہو رہی ہو بسا اوقات اس کو پتہ بھی نہیں چلتا۔ دوسروں کی پوشیدہ باتوں کی ٹوہ لگائی جاتی ہے جمادات کے کلام کرنے سے یہ بھی مراد ہو سکتی ہے کہ بولتی ہوئی فلم کی تصویریں عام کام کر رہی ہیں۔ باقی اللہ و رسول (عز و جل و علیہ السلام) زیادہ جانتے ہیں۔ ممکن ہے مزید کوئی ایجاد آنے والی ہو۔ سرکسوں میں درندے انسان کے ساتھ میل جول رکھتے دکھائے جاتے ہیں اور انسانی حکموں کو سن کر عمل کرتے ہیں۔ جاسوس کہتے بھی انسان کے جرائم کا سراغ لگاتے ہیں۔

پٹرول اور گیس

فی زمانہ پٹرول اور گیس کی اہمیت واضح ہے اور اسی کے تنازعہ پر قوموں میں جنگوں کی نوبت آتی ہے۔ پٹرول کو آج کل سیال سونا کہتے ہیں۔ نبی کریم (ﷺ) نے چودہ صدی قبل اسے سونے کے نام سے تعبیر کیا تھا۔ جب ابھی انسان نے اس کا استعمال بھی نہیں کیا تھا۔ قرآن حکیم میں ہے:

وَالطُّورُ وَكِتَابٍ مُّسْتَوٍ فِي رَقٍّ مَنْشُورٍ وَالْبَيْتِ الْمَعْمُورِ وَالسَّقْفِ الْمَرْفُوعِ وَالْبَحْرِ الْمَسْجُورِ۔ (پ ۷۷۔ سورۃ الطور)

”طور کی قسم، اور اس نوشتہ کی جو کھلے دفتر میں لکھا ہے اور بلند چھت اور سلگائے ہوئے سمندر کی۔“

اللہ نے تیل (پٹرول) پیدائش دنیا کے وقت ہی سے زمین میں پوشیدہ کر رکھا تھا اور اس کا ظہور قیامت کی نشانیوں سے شام رہوتا ہے۔ سمندر سلگانے سے مراد پٹرول کا جلنا اور اس کے باعث ہونے والی جنگیں ہیں۔ حضور (ﷺ) نے یہ بھی فرمایا کہ قیامت آنے سے قبل فرات ایک سونے کا پہاڑ ظاہر کرے گا کہ جہاں لوگ قتل کئے جائیں گے اور ہر سو میں سے ننانوے وہاں مارے جائیں گے۔ مطلب یہ ہے کہ بہت زیادہ قتل و غارت گری ہوگی۔ دیکھ لیجئے ایٹم بم اور ہائیڈروجن بم بالکل اسی طرح کی تباہی لاتے ہیں پھر آپ نے طالقان قزوین (ایران) کے پٹرول کا بھی ذکر فرمایا کہ ”افسوس ہے طالقان کے لئے اس میں اللہ کے ایسے خزانے رکھے ہیں جو سونا اور چاندی نہیں۔“ دیکھ لیجئے یہ حدیث پٹرول پر کس طرح صادق آتی ہے۔ آپ نے یہ بھی فرمایا کہ قیامت قائم ہونے سے قبل بہت سی ایسی کانیں نکلیں گی جن پر صرف کینوں کا ہی قبضہ ہوگا لہذا ہمارے وقت میں یہ پٹرول کے کنویں ہیں۔ کفار شریر لوگ ہیں اور وہی ایسے چشموں سے تیل نکالنے کے آلات رکھتے ہیں۔

تیز رفتار سواریاں

فرمایا گیا تھا کہ پہلے جو خدمت ادنیٰ سے لی جاتی تھی وہ چھوڑ دی جائے گی۔ آپ دیکھتے ہیں کہ اب سعودی عربیہ میں بھی سڑکوں پر کوئی ادنیٰ دیکھنے میں نہیں آتی اور پٹرول کی چیز رفتار گاڑیاں ہی چلتی ہیں۔ یہی حال ہر ملک کا ہے متعدد احادیث میں دجال کا ذکر ہے کہ وہ نزول عیسیٰ علیہ السلام سے قبل نکلے گا اور تمام روئے زمین کا چکر چالیس دن میں لگائے گا۔ اس کا پہلا دن ایک سال کے برابر ہوگا۔ دوسرا ایک مہینے کے برابر، تیسرا ایک ہفتہ کے برابر اور باقی ایام عام دنوں کی طرح ہوں گے ان سب کا مجموعہ ایک سال اڑھائی ماہ بنتے ہیں اور اس کا پروگرام تمام شہروں و قریوں میں داخل ہونے کا ہوگا سوائے مکہ مدینہ اور بیت المقدس کے۔ ظاہر ہے کہ وہ تیز سوار یوں پر ہی ایسا کر سکے گا۔ آپ (ﷺ) نے یہ بھی فرمایا کہ دجال اس بادل

کی طرح تیز چلے گا جسے ہوا دھکا دیتی ہو۔

تیز سوار یوں کا اشارہ اس سے بھی واضح ہوتا ہے کہ حضور نے فرمایا کہ قرب قیامت میں حج کے بعد امام مہدی رضی اللہ عنہ کو لوگ مکہ سے مدینہ جا کر تلاش کریں گے اور یوم عاشورا تک تین تین مرتبہ ان دونوں شہر کے درمیان چکر لگائیں گے۔ ان پندرہ یوم میں تو بمشکل ایک ہی چکر اونٹ پر لگ سکتا ہے تین مرتبہ چکر ضرور تیز رفتار سوار یوں سے ہو سکتا ہے آپ کو لوگ یوم عاشورا کی رات کو پالیں گے اور پھر آپ کے ہاتھ پر بیعت ہونگے۔

مزید برآں:

(۱)..... اسلام کے کام ایسے لوگ کریں گے جو خود مسلمان نہ ہونگے۔ (آج مغربی اقوام قرآن وحدیث تاریخ و سیر وغیرہ پر

بہت مفید کام کر رہی ہیں اور ایسے لوگوں سے قدرت دین کا کام لے رہی ہے جو بے دین ہیں)

(۲)..... بے حیائی پھیل جائے گی اور بد زبانی عام ہوگی۔ (ٹیلی ویژن اور فلموں کے دیسے سے بے حیائی کا پھیلنا اور بڑکیں مارنا۔ ہر ایک آنکھوں سے دیکھ رہا ہے اور کانوں سے سن رہا ہے۔)

(۳)..... چھوٹوں کی اچھی طرح دیکھ بھال ہوگی اور بزرگوں کو نظرا نذا کر دیا جائے گا۔ (نام نہاد ترقی یافتہ ممالک میں بوڑھوں کے لئے ہوش بنائے گئے ہیں اور ان کی اپنی اولاد ان کو پوچھتی تک نہیں۔)

(۴)..... اوباش لوگ چلتی عورت سے چھیڑ چھاؤ کریں گے اور چھیڑنے والا جسے گا تو اس کے ساتھ اس کے سارے ساتھی ہنسیں گے۔ (بڑے شہروں میں آپ خود اس وبا کو پھیلنے دیکھ رہے ہیں)

(۵)..... مرد عورتوں سے مشابہت پیدا کریں گے اور عورت مردوں سے۔ (عورتیں تنگ چلتی ہیں۔ بال کنواری ہیں موٹریں چلاتی ہیں وغیرہ۔ مرد چھینٹوں کا رنگین لباس پہنتے ہیں عورتوں کی طرح بال سنوارتے ہیں۔)

(۶)..... قلم ظاہر ہوگا۔ (اس میں بال پوائنٹ۔ فونٹین پین۔ ٹائپ رائٹر اور پریس شامل ہیں)

(۷)..... مسلمان مسلمان کو قتل کریں گے اور بتوں کے پجاریوں کو نظرا نذا کریں گے۔ (آج سیاسی لیڈر مسلمانوں میں پھوٹ ڈالتے ہیں اور ان کو مرواتے ہیں جب کہ غیروں سے محبت کی بیگمیں بڑھائی جاتی ہیں۔)

(۸)..... جہاد کا صرف شور مچا ہوگا۔ (عالم اسلام کے معاملات جہاد کی بجائے احتجاجوں، ہڑتالوں اور قراردادوں کی نذر ہو رہے ہیں۔)

(۹)..... لوگ اچانک مریں گے اور فالج و حرکت قلب بند ہونا عام ہو جائے گا۔ (جدید تہذیب کا تھکاوہ بیماریاں ہیں جو آپ خود دیکھ رہے ہیں۔)

۱۰۔۔۔۔۔ اب آخر میں حاکم نے مستدرک میں ثوبان رضی اللہ عنہ سے جو حدیث روایت کی ہے، وہ سنئے:

فرمایا رسول اللہ (ﷺ) نے میرے رب عزوجل نے میرے لئے زمین کو لپیٹ دیا، میں نے اس کے مشرق و مغرب (شمال و جنوب) کو دیکھا اور اس نے مجھے سرخ و سفید دو خزانے عطا فرمائے۔ میری امت کی سلطنت زمین کے اس حصے تک پہنچ جائے گی جہاں تک میرے لئے زمین کو لپیٹا گیا ہے۔ میں نے اپنے رب عزوجل سے امت کیلئے دُعا کی کہ وہ ان سب کو ایک ہی سال میں ہلاک نہ کرے تو رب عزوجل نے منظور فرمالیا۔ میں نے دُعا کی کہ میری امت پر غیروں میں سے کوئی دشمن مسلط نہ ہو اس نے منظور فرمالیا۔ میں نے دُعا کی کہ میری امت کے افراد ایک دوسرے کو تکلیف نہ پہنچائیں تو رب عزوجل نے مجھے اس دُعا سے منع فرمایا اور یہ فرمایا کہ اے محمد (ﷺ) جب میں کوئی فیصلہ کر لیتا ہوں تو واپس نہیں لوٹتا، میں نے تیری یہ دُعا منظور کر لی کہ ان کو ایک ہی سال میں ہلاک نہ کروں گا اور ان کے غیروں میں سے کوئی دشمن ان پر مسلط نہ کروں گا۔۔۔۔۔ میں اپنی امت پر گمراہ کرینوا لے آئمہ سے ڈرتا ہوں۔ قیامت قائم نہ ہوگی۔ حتیٰ کہ میری امت کے کچھ قبیلے مشرکین سے مل جائیں گے کچھ قبیلے بتوں کی پوجا کریں گے اور جب میری امت میں قتل و غارتگری کی بنیاد پڑ جائے تو قیامت تک نہ اٹھے گی۔ آپ نے ہر وہ چیز جو ہر سو سال بعد پائی جاتی ہے وہ بیان فرمائی۔

حضور نے اگرچہ صاف بیان فرمادیا ہے کہ اب میری امت میں شرک باقی نہیں رہے گا لیکن یہ شرک خفی کی صورت ہے جو کہ پیسے کو، حاکم کو یا اپنے نفس کی خواہشات کو خدا ماننا ہے اور خدا اور رسول کے احکام کے مقابل ان کی اطاعت کرنا ہے جو ہم آج عام دیکھ رہے ہیں۔

رسول اللہ (ﷺ) کی نگاہ میں عصری ایجادات

چند نمونے عصری ایجادات کے عرض کر دوں۔

مصنوعی بارش:

حضور (ﷺ) نے فرمایا کہ۔۔۔۔۔ ”قیامت قائم ہونے سے قبل مصنوعی بارش ہوگی۔“

اب مصنوعی بارش مختلف آلات کی مدد سے نازل کی جاتی ہے اور مختلف شہروں میں اس کا تجربہ کامیاب رہا ہے اور اس سے زمین سیراب ہوئی ہے۔

حضور سید عالم (ﷺ) نے اکثر احادیث صحیحہ میں جو دجال کے بارے میں ہیں اس مصنوعی بارش کی خبر دی ہے مثلاً حدیث نواس بن سمعان وغیرہ یہ بات کسی سے مخفی نہیں و جال یہودی ہوگا اور یہودی ہر روز اس کے خروج کا انتظار کرتے ہیں

اور یہ کہ اللہ تعالیٰ نے اس وقت یہودیوں کو جو حکومت دی ہے وہ اسی لئے ہے کہ یہودی دجال کے خروج کی راہ ہموار کریں گے نیز یہ کہ اللہ تعالیٰ اس کے فتنے کے ذریعے عالم کی آزمائش کرے گا جس کا علم اسے پہلے سے ہے، جیسے کہ یہ بھی مخفی نہیں کہ یہودیوں کی حکومت، مالداری اور ان افراد سے میل جول کی وجہ سے جو یورپ کے ترقی یافتہ ممالک میں پلٹے بڑھتے ہیں اور اسی وجہ سے حکومت یہود و اسرائیل کا شمار نوعمری ہی میں ترقی یافتہ ممالک میں ہونے لگا اور ان کے پاس ایسی مشینریاں موجود ہیں جس سے نہ صرف اپنی ضروریات پوری کرتے ہیں بلکہ اسی وجہ سے یہ لوگ تہذیب یافتہ ممالک کی صف میں آکھڑے ہوئے۔ چنانچہ جب ان کا جھوٹا اور کانا امام نکلے گا تو ان کے پاس ہر وہ جدید مشینری پائے گا جن کی مدد سے لوگوں کو گمراہ کر سکے، انہیں کافر بنا سکے اور انہیں بہا سکے۔ اور جو اس کے مقابلے پر آئے یا اس سے مزاحمت کرے وہ اس سے جنگ کر سکے۔ یعنی آلات حرب اور آلات سفر اور منتقل یعنی ہوائی جہاز، موٹریں اور اس کے علاوہ ہر ضروری سامان وغیرہ وہ چیز کہ جس سے آسمان سے بارش برسا سکے اور کھانے پینے کی اشیاء اٹھانے والی گاڑیاں، آٹا پیسنے اور کھانے پکانے کی مشینیں اور تمام وہ چیزیں جو اس وقت جنگوں میں استعمال کرنے کے لئے تمام ممالک کے پاس موجود ہیں، تو فوج کے پاس ہر اس چیز کی سہولت ہوتی ہے کہ جس کی اسے ضرورت ہوتی ہے حتیٰ کہ کپڑا دھونے کی مشین کہ ایک طرف سے میلا کچلا کپڑا ڈالا جائے گا تو وہی کپڑا صاف و عفاف دھل کر اور استری ہو کر دوسری طرف سے نکل آتا ہے اور پہننے کے قابل ہو جاتا ہے جیسے کہ گندم مشین میں ڈالا جاتا ہے تو وہیں پیتا ہے، چھتا ہے آٹا گوندھ جاتا ہے روٹی بنتی ہے اور وہیں سے تیار ہو کر پک کر نکلتی ہے۔

یہ وہی چیز ہے جو کانے دجال کے ساتھ ہوگی اس کے علاوہ اس کے پاس کچھ جادوئوں ہوں گے تاکہ اللہ تعالیٰ جس کے بارے میں اس فتنے کو چاہے، اپنے امر کو پورا فرما دے۔ اللہ تعالیٰ ہمیں اس سے محفوظ رکھے۔ (آمین)

یہ جو کچھ ہم نے ذکر کیا نبی کریم (ﷺ) نے متعدد احادیث میں ان کے بارے میں ارشاد فرمایا ہے، ہوائی جہازوں اور موٹروں کے ذریعے دجال کا سفر اور ان کے ذریعے روئے زمین کا طواف کرنے کے بارے میں جو احادیث وارو ہیں ہم نے انہیں پیچھے صفحات میں موٹروں اور طیاروں کے بیان میں ذکر کیا ہے۔ ہاں بارش برسانے کے آلات، پانی کھانا اور آٹے اٹھانے والی گاڑیوں وغیرہ کے بارے میں جو چند احادیث ہیں وہ یہ ہیں:

منہا حدیث اسماء بنت یزید انہما سمعت۔

رسول اللہ (ﷺ) اپنے صحابہ کرام کے درمیان تشریف فرما تھے کہ آپ نے فرمایا:

احذرکم المسیح وانذرکم وہ وکل بنی قد حذرہ قومہ وہو فیکم ایہا الامۃ و مساحکی لکم من نعتہ مالکم تحک الانبیاء قبلی لقومہم، وہو عور لیس اللہ باعور، بین عینہ کافر یقرؤہ کل مومن کاتب

وغیر کاتب۔ اکثر من یبعہ الیہود والنساء والاعراب، ترون السماء تمطر وہی لا تمطر، والارض نبتت وہی لا تنبت، ویقول الاعراب ماتبتعون منی الم ارسل السماء علیکم مدارا۔ (الحمدیث۔ رواہ الطبرانی فی الکبیر بسند حسن)

میں تمہیں مسیح کے خطرے سے آگاہ کرتا ہوں اور اس سے تم کو ڈراتا ہوں اے امت! وہ تم میں سے ہوگا میں تمہیں اس کی ایسی باتیں بتاؤں گا جو کسی نبی نے مجھ سے پہلے اپنی قوم کو نہیں بتائیں۔ وہ کاٹا ہوگا، حالانکہ اللہ تعالیٰ کا نائیں۔ اس کی آنکھوں کے درمیان کافر لکھا ہوگا، جسے ہر مومن پڑھا لکھا اور جاہل پڑھ سکے گا اس کے اکثر پیروکار یہودی، عورتیں اور دیہاتی ہوں گے۔ تم آسمان سے بارش دیکھو گے حالانکہ وہ بارش نہ ہوگی تم زمین سے سبزہ دیکھو گے حالانکہ وہ سبزہ نہیں ہوگا اور وہ دیہاتیوں سے کہے گا کہ تم کیا چاہتے ہو کیا آسمان نے تم پرینہ (بارش) نہیں برسایا۔

وفی مسند احمد من حدیث جابر بن عبد اللہ رضی اللہ تعالیٰ عنہ۔

رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا:

”وہال دین کے جھنڈے میں اور علم سے پیٹھ موڑتا ہوا نکلے گا۔ اس کے لئے چالیس دن ہوں گے وہ زمین کی سیر کرے گا ان چالیس دنوں میں سے ایک دن ایک سال کے برابر، ایک دن ایک مہینے کے برابر، ایک دن ایک ہفتہ کے برابر اور باقی دن تمہارے عام ایام کی طرح ہوں گے۔ اس کا ایک گدھا ہوگا جس پر وہ سواری کرے گا اس گدھے کے دونوں کانوں کے درمیان چالیس ہاتھوں کا عرض (چوڑائی) ہوگا۔ وہ لوگوں سے کہے گا کہ میں تمہارا رب ہوں حالانکہ وہ کاٹا ہوگا اور تمہارا رب عزوجل کا نائیں۔ اس کی آنکھوں کے درمیان کی جگہ میں ہجوں سے کاف (کافر) لکھا ہوگا جسے ہر مومن پڑھا لکھا اور جاہل پڑھے گا وہ ہر چشمے اور ہر گھاٹ پر پہنچے گا سوائے مکہ اور مدینہ کے، یہ دونوں شہر اللہ عزوجل نے اس پر حرام کر دیے اور ان دونوں کے دروازوں پر فرشتے کھڑے ہوں گے اور اس کے ساتھ ”روٹی“ کے پہاڑ ہوں گے اور اس کے پاس دو نہریں ہوں گی جن کے بارے میں میں اس سے زیادہ جانتا ہوں۔ ایک نہر کو وہ جنت کہے گا اور دوسری کو دوزخ کہے گا تو جس کو وہ اپنی جنت میں داخل کرے گا وہ دوزخ میں ہے اور جس کو وہ اپنی جنت میں داخل کرے گا وہ درحقیقت جنت میں ہے۔“ آپ نے فرمایا۔ ”اور اس کے شیاطین بھیجے جائیں گے جو لوگوں سے بات چیت کریں گے تو ان سے کہیں گے کہ اے لوگو! کیا اس قسم کے کام رب کے علاوہ کوئی اور کر سکتا ہے۔“

تو وہ لوگ جن سے وہ شیاطین ایسی بات کہیں گے وہی گلوں کے رہنے والے دیہاتی جیسا کہ اس تشریح اس سے قبل حدیث اسماء میں گزر گئی۔ یہ بھی حضور اکرم (ﷺ) کا ایک وصف دقیق ہے۔ گلوں کے رہنے والے دیہاتی ان ایجادات

سے واقف ہی نہیں ہوتے نہ ان آلات کو جاننے ہیں جو اسکے ساتھ ہوں گے اور اسی وجہ سے دجال یہ کام شہروں میں لوگوں کے درمیان نہیں کرے گا جو مصنوعی بارش برسانے والے آلات سے واقف ہیں سالن اور روٹی کا وہ پہاڑ اور پانی کی نہر جو اس کے ساتھ ہوگی درحقیقت پہاڑ اور نہر نہیں بلکہ اور اسباب ہوں گے جو ایسی سواریوں پر رکھے ہوں گے جو اس کے ساتھ ساتھ گاؤں گاؤں جائیں گے، لوگ اس زمانے میں قحط زدہ اور حاجت مند ہوں گے کیونکہ دجال کے خروج سے پانچ سال قبل ایک اور روایت میں تین سال قبل سے ان علاقوں میں بالکل بارش نہ ہوئی ہوگی اور اکثر قحط زدہ افراد دیہاتی ہوں گے۔ حضور علیہ السلام کے قول کے مطابق ”اس کے اکثر قبیعین یہودی، عورتیں اور دیہاتی ہوں گے۔“ سے ظاہر طور سے یہ معلوم ہوتا ہے کہ یہ لوگ ایمان اور عقل کی کمزوری کی وجہ سے عورتوں کی طرح دجال کے فتنے میں آئے جائیں گے۔ اور یہودی تو ایسی قوم ہے جس پر خود اللہ عزوجل نے لعنت فرمائی۔

ہمارے مذکور پر دلیل قاطع یہ ہے کہ صحیح بخاری و مسلم حضرت مغیرہ بن شعبہ سے راوی ہیں کہ وہ فرماتے ہیں۔ ”میں نے کسی کو نہ دیکھا کہ کوئی دجال کے بارے میں رسول اللہ (ﷺ) سے مجھ سے زیادہ کثرت سے سوال کرتا ہو، تو ایک مرتبہ آپ (ﷺ) نے فرمایا تمہیں کیا چیز ضروری ہے؟ میں نے عرض کی لوگ کہتے ہیں کہ دجال کے ساتھ روٹی کا پہاڑ اور پانی کی نہر ہوگی۔ آپ نے فرمایا کہ یہ تو اللہ پر اس سے بہت آسان ہے۔

تو ان کے پوچھنے کا مطلب یہ نہیں کہ وہ ان چیزوں کے اس کے ساتھ پائے جانے کا انکار کر رہے ہیں کیونکہ رسول اللہ (ﷺ) نے ان چیزوں کی خبر دی جیسا کہ دیگر احادیث میں ہے ان کے اس انکار کا مطلب یہ ہے کہ یہ چیزیں درحقیقت اس کے پاس نہ ہوگی اور یہ کہ اللہ تعالیٰ اس کے لئے آسمان کو مسخر فرمائے گا تو وہ اس کا مطیع ہو کر بارش برسانے گا جب بھی وہ چاہے گا اور یہ کہ اس کے ساتھ حقیقتاً نہریں ہوں گی اور یہ کہ اس کے ساتھ روٹی کا حقیقتاً کوئی پہاڑ ہوگا بلکہ یہ تمام چیزیں ان اسباب کی وجہ سے ہوگی جو اللہ تعالیٰ اس کے غیروں کو عطا فرمائے گا اور فرنگی ان چیزوں کو اس کے ظہور سے قبل ایجاد کر لیں گے تو جب وہ آئے گا تو ان لوگوں سے وہ اسباب (مشینیں) حاصل کرے گا اور پھر لوگوں کو اپنی طرف دعوت دیتے وقت ان اسباب سے تائید حاصل کرے گا اور لوگوں کو اپنے معجزے کے طور پر دکھائے گا اور نادانوں کو بے وقوف بنائے گا اور ساتھ ساتھ اپنے ان جادو گردوں اور شیطانوں سے بھی مدد حاصل کرے گا جو ضلالت اور گمراہی میں اس کے مددگار ہوں گے۔ اسی لئے علماء نے اس حدیث کی تشریح میں فرمایا کہ ”اس کے پاس حقیقتاً نہریں وغیرہ نہ ہوں گی بلکہ یہ آنکھوں پر ایک قسم کی تخیل اور تشبیہ ہوگی تو یہ سمجھا جائے گا کہ یہ پانی ہے حالانکہ اس کے پاس پانی نہ ہوگا اور یہ سمجھا جائے گا کہ اس کے پاس روٹی ہے حالانکہ وہ کچھ بھی نہ ہوگا۔“

لیکن اس تاویل کا فساد و بطلان مخفی نہیں۔ کیونکہ دیگر احادیث میں آیا ہے کہ جو لوگ تسلیم کریں گے اور اس پر ایمان لائیں گے انہیں وہ اس میں سے کھلائے گا پلائے گا اور بارش بھی برسائے گا حتیٰ کہ دیہاتی لوگ اس کی تصدیق کریں گے اور اس بارش سے فصل تیار ہوگی، جانور موٹے ہوں گے ان کے تھن بھر جائیں گے۔ حالانکہ اس سے پہلے زمین پر قحط پڑ چکا ہوگا تو کیسے کہا جاسکتا ہے کہ یہ صرف خیالی معاملات ہوں گے۔ اصل بات یہ ہے کہ چونکہ پچھلے شارحین نے ان مشینوں کا مشاہدہ نہیں کیا جو موجودہ دور میں پائی جا رہی ہیں اور جن کے ذریعہ ان احادیث کی کہ جن میں ان چیزوں کا ذکر ہے اور وہ حدیث کہ جس میں **ہو اھون علی اللہ من ذلك**۔

ہے کی تصدیق ہوتی ہے اس لئے انھوں نے اس کو تخیل و تہیہ پر محمول کیا جیسا کہ ہم نے ذکر کر دیا۔
وہاں کی مفصل داستان فقیر کی تصنیف ”قیامت کی نشانیاں“ میں پڑھئے۔

عورتوں کی تجارت:

حضرت ابن مسعود رضی اللہ عنہ سے مروی ہے کہ قیامت کی نشانیاں میں سے یہ ہے کہ اسلام خاص خاص لوگوں تک محدود رہ جائے گا اور تجارت اس قدر عام ہو جائے گی کہ عورت اپنے شوہر کو تجارت پر مقرر کرے گی۔ (رواہ احمد، بخاری، ویزار و الطحاوی وغیرہا) طبرانی عدا بن خالد سے راوی کہ رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا۔ ”قیامت قائم نہ ہوگی حتیٰ کہ اسلام جان پہچان والوں تک محدود رہ جائے گا۔ مساجد کو راستہ بنالیا جائے گا اور مرد و عورت مل کر تجارت کریں گے۔“

پولیس:

ان ہی میں سے یہ بھی ہے کہ پولیس کے سپاہیوں کی کثرت ہوگی اور جگہ جگہ تعینات کئے جائیں گے جیسا کہ آج کل کی حکومتیں کرتی ہیں چنانچہ طبرانی کبیر میں عوف بن مالک سے مروی ہے رسول اکرم (ﷺ) نے فرمایا۔ ”میں تم پر چھ چیزوں سے خوف کرتا ہوں (ان میں سے) بے وقوفوں کی حکومت اور پولیس کی کثرت۔“ حضور علیہ السلام نے اپنی امت پر اس وجہ سے اظہار خوف فرمایا کہ ایک تو یہ قرب قیامت کی علامت ہے اور پھر یہ کہ پولیس والے ناحق ہر راہ گیر پر ظلم کریں گے اور خواہ مخواہ ان کے چالان کریں گے اور یہ بھی کہ اُن کے ہاتھوں میں کوڑے اور لٹھیاں ہوں گی جن سے وہ معمولی سی بات پر بھی کمزوروں کو ماریں گے۔ جیسا کہ خود حضور اکرم (ﷺ) نے متعدد احادیث کریمہ میں ارشاد فرمایا ”دور خیلوں کی

دو قسمیں ایسی ہیں کہ میں نے انہیں نہیں دیکھا ایک تو وہ لوگ جن کے پاس گائے کے دم کی طرح کوڑے ہو گئے جن سے وہ لوگوں کو ماریں گے دوسری وہ عورتیں جو پہننے کے باوجود عریاں ہوں گی اونٹنی کے کوبان کی طرح اپنے سروں کو خم دیتی ہوئیں اور سر میں پہننے ہوئے) یہ جنت کی خوشبو بھی نہ پائیں گی حالانکہ جنت کی خوشبو اتنے اتنے فاصلے سے محسوس کی جاسکتی ہے۔“ یہ کوڑے واقع میں بھی بیلوں کی دم کے ہوتے ہیں جیسا کہ یورپ میں فرانسیسی پولیس کے پاس ہوتے ہیں۔ حدیث امامہ میں رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا کہ ”اس امت میں آخر زمانہ میں ایسے لوگ نکلیں گے جن کے پاس بیلوں کی دم کی طرح کوڑے ہوں گے وہ صبح کریں گے اللہ کی ناراضگی میں اور شام کریں گے اللہ کے غضب میں۔“ (رواہ الحاکم)

امراء کی کثرت:

اسلام میں تفرقہ ڈالنے کے لئے مختلف ریاستیں اور حکومتیں وجود میں آئیں اور اس طرح امراء کی تعداد میں اضافہ ہوگا مثلاً اس وقت صرف عرب میں ہی تقریباً بیس یا اس سے زائد امراء موجود ہیں جو حجاز، کویت، یمن، بحرین، حضرموت، عراق، مشرقی اردن اور لبنان وغیرہ میں موجود ہیں۔ چنانچہ ابو نعیم نے حلیہ میں عبد اللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ سے روایت کیا کہ رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا کہ ”اس وقت تمہارا کیا حال ہوگا جب تم قنتہ میں پڑ جاؤ گے اور یہ رواج بنا لو گے کہ چھوٹے کی خوب دیکھ بھال کرو گے اور بڑے کو بڑھا کھوسٹ بنا دو گے“ (یعنی بڑوں سے توجہ نہ ملو گے، اور اگر کوئی اس کے خلاف کرے گا تو کہا جائے گا تو نے رواج کے خلاف کیا)

صحابہ رضی اللہ عنہم اجمعین نے عرض کی یا رسول اللہ (ﷺ) ایسا کب ہوگا؟ فرمایا ”جب کہ قاریوں کی کثرت ہوگی، علماء کی قلت ہوگی، امراء کی کثرت ہوگی اور امانت دار کم ہو جائیں گے اور دنیا عمل آخرت سے معدوم ہو جائے گی۔“ (رواہ الحاکم والدارمی)

نادار امراض جو اسی زمانہ میں ظاہر ہونے:

حضور (ﷺ) کی ان ہی پیشین گوئیوں سے یہ ہے کہ آج اس قسم کے امراض ظاہر ہو رہے ہیں جو کہ آج سے قبل اتنے نہ تھے چنانچہ عالم یہ ہے کہ اس قدر کثرت کے ساتھ بڑے بڑے ہسپتال ہونے کے باوجود یہ تمام ہسپتال ان مریضوں سے بھرے پڑے ہیں جن کی تعداد ہزاروں تک پہنچ رہی ہے اور بیماریاں اتنی زائد پھیل گئی ہیں کہ جو اس سے پہلے کبھی نہ تھیں اور نہ ہی متفقہ من اطباء نے ان کا کہیں ذکر کیا ہے۔ لوگ ان بیماریوں کے اسباب وہ چیزیں سمجھتے ہیں جو انگریز نے بنائیں مثلاً

شکر، بنا سہتی تھی اور وہ تیل جو مختلف سبزیوں سے نکالے جاتے ہیں اور اس قسم کی دیگر چیزیں، بعض لوگ اس کا سبب یہ سمجھتے ہیں کہ جنگیں ہوہو کے فضا بہت آلودہ ہو چکی ہے اور اس کی ہوا سے یہ بیماریاں جڑ پکڑتی ہیں وغیرہ وغیرہ۔ حالانکہ یہ صحیح نہیں۔ صحیح یہ ہے کہ یہ تمام باتیں قیامت کی نشانیوں سے ہیں اور ان کا سبب یہ ہے کہ فحاشی عام ہو گئی ہے اور ہر شخص فحاشی میں مبتلا ہے جیسا کہ نبی اکرم (ﷺ) نے فرمایا:

روی الحاكم بسند صحيح عن حديث عبد الله بن عمرو بن العاص عن النبي صلى الله عليه وسلم قال:

”ان الله لا يحب الفحش والتفحس، ثم قال والذي نفس محمد بيده لا تقوم الساعة حتى يظهر الفحش والتفحس وسوء النجوار وقطيعة الارحام وحتى يخون الامين ويؤتمن المخائن۔“

”بے شک اللہ تعالیٰ بے حیائی اور بے شرمی کو پسند نہیں فرماتا۔ پھر فرمایا: قسم اس ذات کی جس کے قبضہ قدرت میں محمد (ﷺ) کی جان ہے قیامت قائم نہ ہوگی حتیٰ کہ بے حیائی اور بے شرمی اور بدزبانی پھیل جائے گی اور اُپر اُپر اور قطع رحمی یہاں تک کہ امین خیانت کرے گا اور خائن کو امین بنایا جائے گا۔“

طبرانی نے اوسط میں ابو ہریرہ رضی اللہ عنہ سے روایت کیا ہے کہ سرکار (ﷺ) نے فرمایا: ”قسم خدا کی قیامت قائم نہ ہوگی حتیٰ کہ بے حیائی اور کنجی پھیل جائے گی۔ طبرانی کبیر میں ابو موسیٰ اشعری رضی اللہ عنہ سے مروی ہے کہ رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا کہ قیامت قائم ہونے سے پہلے قرآن اٹھ جائے گا۔ زمانہ باہم قریب ہو جائے گا اور حدیث میں مذکور ہے کہ فحاشی کھلے عام ہوگی۔“

یہ تو بات ہوئی فحاشی سے متعلق اور یہ کہ یہ چیز قیامت کی نشانی ہے اور ان امراض کے ظہور کا مطلب یہ ہے کہ رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا:

كيف انتم اذا وقعت فيكم خمس واعوذ بالله ان تكون فيكم اول قدر كوهن مظهرت الفاحشة في قوم قط يعمل بها فيهم علانية او ظهر اليهم الطاعون والارجاع التي لم تكن في خلافهم۔ (الحديث)

”کیا حال ہوگا تمہارا جب کہ تم پر پانچ چیزیں آئیں گی پناہ بخدا کہ تم میں یہ چیزیں ہوں یا تم ان چیزوں کو پالو، جب بھی کوئی قوم اعلانیہ طور پر کوئی فحش براکام کرتی ہے تو اس میں طاعون اور ایسی بیماریاں ظاہر ہو جاتی ہیں جو ان کے انگلوں میں نہ تھیں۔“ (رواہ ابن ماجتہ والنیزا والبیہقی فی شعب الایمان صححہ الحاكم)

تو حضور (ﷺ) نے ان امراض کے ظہور کی خبر دی جو اسلاف میں نہ تھے اور اب فحش باتوں کے اعلانیہ کرنے کی وجہ سے یہ امراض ظاہر ہو رہے ہیں چنانچہ حالت یہ ہے کہ سر عام بوس و کنار کیا جاتا ہے اور اسی وجہ سے وہ امراض اور دوائیں پھیل رہی

ہیں جو آج سے قبل غیر معروف تھیں۔

فالج، بواسیر اور ہارٹ فیل:

ان ہی امراض میں سے جواب بہت عام ہو گئے ہیں فالج، بواسیر اور اچانک موت ہونا ہے اور ان کے بارے میں بھی خصوصیت کے ساتھ احادیث میں وارد ہے دینوری نے محالستہ میں کہا ہے کہ

حدثنا محمد بن عمر بن اسماعیل الدولابی حدثنا ابن خليفه حدثنا الحسن بن عماره عن الحواری بن زیاد عن انس بن مالك قال قال رسول الله (ﷺ)۔ ”من اقتراب الساعة ان يفق الفالج وموت الفجاءة۔“

”رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا کہ قرب قیامت کی نشانی یہ ہے کہ فالج اور ہارٹ فیل ہونا عام ہو جائے گا۔“
اس کو بطرانی نے صغیر میں ایک اور طریق سے روایت کیا۔ شعی نے حضرت انس سے روایت کیا کہ رسول اللہ (ﷺ) نے فرمایا:

اقتراب الساعة ان يرمى الهلال قبلاً فيقال ليلتين وان تتخذ المساجد طوقاً وان يظهر الفجاءة۔

”قرب قیامت کی نشانیوں سے یہ ہے کہ پہلا چاند صاف صاف دیکھا جائے گا تو کہا جائے گا کہ یہ دوراتوں کا ہے

اور مساجد کو راستہ بنا لیا جائے گا اور اچانک موت ہونا ظاہر ہوگا۔“

راوی الطبرانی وابونعیم فی الحلیہ من حدیث حذیفہ قال رسول اللہ (ﷺ)

”من اقتراب الساعة كبيرة الطلاق وموت الفجاءة۔“

”قیامت کی نشانیوں سے کثرت طلاق اور اچانک موت ہونا ہے۔“

قرطبی نے تذکرہ میں ذکر کیا من حدیث جعفر بن محمد عن ابیہ عن جدہ قال۔

حضرت علی رضی اللہ عنہ نے فرمایا: ”قرب قیامت کی نشانیوں سے بواسیر اور اچانک موت کا ظاہر ہونا ہے۔“

نافرمانی اور گناہ میں عورتوں کا حد سے گزر جانا:

حضور (ﷺ) کی پیشگوئیوں میں سے یہ بھی ہے کہ عورتیں نافرمانی اور جسارت میں حد سے گزر جائیں گی اور مردوں کے بڑے بڑے عہدوں کی طمع رکھیں گی اور وہ لالچ رکھیں گی کہ بیچ بیس، وزراء، بیس اور حکومت کی سفراء بیس اور پھر وہ بعض

ملکوں میں ان بلند مناصب پر فائز بھی ہو جائیں گی اور وہ اپنی نمائش میں مردوں سے بھی آگے نکل جائیں گی بلکہ وہ شریعت کی ان چیزوں پر جرأت کریں گی، چنانچہ حضور اقدس (ﷺ) نے اس طرف اشارہ فرمایا کہ.....

”کیف بکم ایہا الناس اذ طفی نساء کم و فسق شبابکم، قابو یا رسول اللہ ان ہذا لکائن؟ قال نعم۔“

”اے لوگو! اس وقت تمہارا کیا حال ہوگا جب تمہاری عورتیں سرکشی کریں گی اور تمہاری جوانی نیک سختی سے ہٹ جائے گی“ صحابہ رضی اللہ عنہم نے عرض کی یا رسول اللہ (ﷺ) کیا ایسا بھی ہوگا؟

فرمایا ”ہاں۔“ (رواہ ابو یعلیٰ والطبرانی فی الاوسط)

رسول اللہ (ﷺ) سے مروی ہے کہ آپ نے فرمایا:

”کیف بکم اذا فسق شبابکم و طغت نساء کم و کثر جہالکم۔ قالو وان ذالک لکائن یا رسول اللہ؟ قال

وانذ من ذالک۔“

”اس وقت تمہارا کیا حال ہوگا جب تمہاری جوانی نیکی کے راستے سے ہٹ جائے گی۔ تمہاری عورتیں باغی ہو جائیں گی

اور جہلاء کی کثرت ہوگی۔ عرض کی یا رسول اللہ (ﷺ) کیا ایسا ہونے والا ہے۔ فرمایا اس سے بھی زیادہ ہوگا۔“

چنانچہ اب دیکھ لیجئے کہ عورتیں کس قدر آگے بڑھ چکی ہیں اور جوانیاں کس قدر گمراہی کی طرف بڑھ رہی ہیں حتیٰ کہ کفر والی دنگ نو بہت ہو چکی ہے۔

ایٹمی طاقت کی خبر:

دور حاضرہ میں ایٹمی قوت کا بڑا چرچا ہے۔ صدیوں پہلے رسول اللہ (ﷺ) بار بار خبردار کرتے ہوئے لفظ ”رمی“ سے ایٹمی طاقت کی خبر دی ہے۔ صحیح مسلم ص ۱۳۳، ج ۲ پر عقبہ بن عامر کی روایت میں ہے:

”الان القوة الرمی الان القوة الرمی الان القوة الرمی۔“

ترجمہ: ”خبردار یہ قوت (جس کا آیت پاک میں ذکر ہے) رمی ہی ہے! خبردار یہ قوت رمی ہی ہے۔ خبردار یہ قوت رمی ہی ہے۔“

اس کی تفصیل یوں ہے کہ رمی ”عربی“ لفظ ہے اس کا معنی ہے (بھینکنا) اس وقت سے قیامت تک جو جو چیز بھی بطور اوزار جنگ میں استعمال کے قابل ہے ان تمام چیزوں پر یہ لفظ ”رمی“ حاوی اور شامل ہے۔ لغت عرب میں رمی تیر کے ساتھ ہی خاص نہیں قرآن کریم میں ہے:

ما رمیت اذ رمیت ولكن الله رمی۔

حالانکہ حضور (ﷺ) نے اس وقت تیر نہیں پھینکا تھا بلکہ منیٰ اور منکر یزے پھینکتے تھے تو روز روشن کی طرح روشن ہوا کہ رمی عام ہے۔ ہر پھینکنے کو عربی میں رمی کہا جاتا ہے اور واقعی اس زمانے سے آج تک ”رمی“ اوزار جنگ میں نمایاں رہی ہے اس وقت تو تیر تلوار، نیزے عموماً استعمال ہوتے تھے تلوار کی حیثیت بھی بڑی نمایاں تھی حتیٰ کہ ہمارے پیارے رسول مقبول کا ایک نام صاحب السیف بھی ہے مگر جوں جوں زمانہ گزرتا گیا رمی زیادہ اہمیت کھڑی گئی اور آج تو ہے ہی رمی پر وارد مدار۔ نیزے یا تلوار کا استعمال تو ملکی جنگوں میں برائے نام بھی نہیں رہا۔ بہر حال رمی عام ہے تیر کی رمی ہو یا لفظ کی، تخلیق سے پتھر پھینکنے جائیں یا بندوق سے گولیاں، توپوں سے گولے برسائیں جائیں یا بزمین اور گنوں سے حملہ کیا جائے سب رمی ہی ہے، دقتی بم پھینکیں یا ہوائی جہازوں سے عام بم ہو یا ایٹم بم، ہائیڈروجن یا اس سے بھی کوئی توانا تر بم سب پر رمی لگی ہے۔ میزائلوں سے رمی ہو یا تار پینڈو یا وبائی امراض کے جراثیم پھینکنے جائیں یا کوئی اور پھینکنے کا اوزار ہو یا نیا ایجاد کیا جائے سب پر لفظ رمی بلا تاویل سچا آ رہا ہے۔ یہ ہے ہمارے پیارے محبوب کی ہمدانی اور جامع الہیانی کہ ایک ہی لفظ رمی میں وہ سب کچھ جمع فرمادیا جو ہر زمانے میں اس زمانے کے اہم اوزاروں پر سچا آ رہا ہے۔ قربان جائیں! اس پیارے کے سامنے زمین و زمان کی وسعتیں اور کمین و مکاں کی سمتیں سب سمٹی ہوئی ہیں۔ ماضی و حال و استقبال مختلف ممالک، بحر و برعش و فرش سب کے سب پیش نظر ہیں۔ اقوام عالم کیا سب عالمین کے لئے حاضر و ناظر ہیں۔

اس کے متعلق مزید معلومات کے لئے دیکھئے فقیر کی دو کتابیں (۱) ”نور الہدیٰ فی علوم ماذا تکسب غذا“ المعروف کل کیا ہوگا۔۔۔ (۲) قیامت کی نشانیاں۔

دعاء اور سائنس:

اسلام میں دعاء مانگنے کے پیشتر فضائل و فوائد وارد ہیں لیکن جدید سائنس روحانیت کو اس لئے قبول نہیں کرتی کہ یہ اس کے عملی و مادی تجربہ میں نہیں آتی۔ لیکن الحمد للہ روحانیت کے اثرات و واروات اسی کثرت و تواتر سے ظہور میں آرہی ہیں کہ جسے جدید سائنس کو مجبوراً تسلیم کرنا پڑتا ہے۔ منجملہ ان کے یہ دعاء بھی ہے جو اسلام میں ایک اہم اور مفید عمل ہے جسے جدید سائنس کے سربراہ بھی مانتے ہیں مثلاً جان ٹینڈل وہ پہلا سائنسدان ہے جس نے دعاء کے اثرات پر اپنے خیالات کا اظہار کیا ہے۔ وہ کہتا ہے کہ اگر دعا واقعی مریض کو صحت یاب کرتی ہے تو لازمی طور پر اس قوت کا پتہ چلانا چاہئے جو دعاء میں پوشیدہ ہے اور اس کے مقصد کے حصول کے لئے ہمیں اپنے تجربات سے کام لینا چاہیے۔ دعاء کے بارے میں کچھ عرصہ ہوا ایک خاتون کی بیماری کے بارے میں اردو رسالہ ڈائجسٹ میں درج تھا کہ وہ بیماری کے کن کن مراحل سے گزری حتیٰ کہ تمام ہسپتالوں سے مایوس ہو کر گھر لوٹ آئی اور ڈاکٹروں نے اسے لا علاج قرار دے کر علاج سے جواب ویدیا کہ کوئی علاج بھی

اس کی زندگی کو نہیں بچا سکتا۔ آخر گھر کے افراد اور چھوٹے چھوٹے بچوں نے فیصلہ کیا سب مل کر صمیم دل سے مریضہ کے حق میں دُعا کریں۔ شاید خدا کو رحم آجائے اور خاتون کی زندگی ورازا ہو جائے۔ راوی بیان کرتا ہے کہ یہ واقعہ بالکل سچا ہے ان افراد خانہ نے مریضہ کے کمرے میں زمین پر چادریں اور جائے نمازیں بچھا دیں اور پہلے کلمہ شریف اور دُورود شریف کا ورد کیا۔ بعدہ نہایت رقتِ قلب کے ساتھ خدا سے زندگی کی بھیک مانگی۔ کمرے میں آہوں اور سسکیوں کی آوازیں دھیمی دھیمی اٹھتی رہیں اور چہرے آنسوؤں سے تر ہوتے گئے۔ خدا کا کرنا کیا ہوا کہ مریضہ اٹھ کر بیٹھ گئی اور وہ بھی ان دُعاؤں میں شریک ہو گئی اس نے اپنے میں ایک نئی روح اور نئی امنگ محسوس کی۔ جینے کی امنگ اور مستقبل کی اُمیدیں بر آنے کی تھنا۔ اُس نے بیان کیا کہ وہ بہتر محسوس کر رہی ہے اُسے بھوک بھی لگ رہی ہے خدا کا کرنا کیا ہوا کہ صبح تک وہ بالکل سندرست ہو چکی تھی۔ عزیز و اقارب اور طبیب سب حیران تھے کہ یہ کیا معجزہ ہے بات دراصل یہ تھی کہ۔

دل سے جو بات نکلتی ہے اثر رکھتی ہے
پر نہیں طاقت پروا زگر رکھتی ہے
جو مانتے کا طریقہ ہے اس طرح مانگو
در کریم سے بندے کو کیا نہیں ملتا

عزیز و اصل خالق کائنات انسان کے ساتھ ہر ساعت اور آن شامل ہے یعنی اس کی شرگ سے بھی زیادہ قریب ہے و ہمکمل ربویت کا حامل ہے یعنی اس مخلوق کا ساتھ کبھی نہیں چھوڑتا۔ اس مثال سے اس بات کو سمجھیں۔ آپ نے ایک بڑھی سے گری بنوائی اور کئی سال اسے استعمال کرتے رہے پھر اچانک اس کی ایک ٹانگ ٹوٹ کر الگ ہو گئی۔ اب آپ کبھی اس بڑھی کے پاس نہیں جائیں گے اور اگر وہ مل بھی گیا تو وہ پرانی کرسی کو ہاتھ لگانا کسرِ شان سمجھے گا، مرمت کے لئے کسی اور مستری کی تلاش کرنی ہوگی کیونکہ کرسی بنانے والے کا تعلق کرسی سے اسی وقت کٹ گیا تھا جب اس نے وہ سچ دی تھی لیکن خالق کائنات اپنی مخلوقات کے ایک ایک فرد سے ہر لمحہ اور ہر آن تعلق رکھتا ہے اور اسے بھولتا نہیں ہے صرف عارضی طور پر آزمائش میں ڈالتا ہے یہ ہماری اپنی غفلت اور ناشکری ہے کہ ہم اسے یاد نہیں کرتے اور طرح طرح کی مصیبتوں کا شکار ہو جاتے ہیں۔ پھر اس کا فرمان ہے کہ جب میرا بندہ میری طرف ایک قدم بڑھتا ہے تو میں دس قدم اس کی طرف بڑھتا ہوں۔

فَاذْكُرُونِي اَذْكُرْكُمْ

ترجمہ: ”تم مجھے یاد کرو گے تو میں تم کو یاد کروں گا۔“

آلَا بِذِكْرِ اللَّهِ تَطْمَئِنُّ الْقُلُوبُ ۝

ترجمہ: ”خبردار رہو کہ اللہ کے ذکر سے دلوں کو اطمینان حاصل ہوتا ہے۔“

خدا کا ذکر دنیا کی تمام مصیبتوں کا علاج ہے:

دُعا ذکر الہی کا ایک بہترین ذریعہ ہے اور یہ بندے اور اس کے رب کا تعلق قائم کرنے میں ایسا ہی اثر رکھتی ہے جیسے کہ کوئی کسی سے بالمشافہ گفتگو کرتا ہو۔ بندہ اظہارِ عبودیت کے ساتھ اپنی ساری کمزوریوں، مصیبتوں اور دکھ درد کو کھول کر اپنے آقا کے سامنے رکھ دیتا ہے تو اس کا دل ہلکا ہو جاتا ہے اور ایک آن جانا اطمینان و سکون اسے ڈھانپ لیتا ہے۔ دُعا کے آداب میں سے ہے کہ لقمہ حرام سے پرہیز کرے اور دل سوزی و گداز کی بھرپور کیفیت طاری ہو کوئی بھی دعا ضائع نہیں جاتی۔ البتہ دُعا یا تو فوری قبول ہو جاتی ہے یا مشیتِ ایزدی کی طرف سے مقررہ وقت پر اس کا ظہور ہوتا ہے بصورتِ دیگر اگر اس کا اس حالت میں قبول کرنا بندے کے حق میں بہتر نہ ہو تو اس کے بدلے میں کوئی دیگر خیر و خوبی مرحمت ہو جاتی ہے۔ یہ بھی فرمایا گیا ہے کہ اگر دُعا کے نتائج اس عالم میں ظاہر نہ ہوں تو آدمی کے لئے آخرت میں اس کا مناسب ثواب لکھ دیا جاتا ہے مطلب یہ ہے کہ دُعا کبھی رائیگاں نہیں جاتی۔

قرآن حکیم میں اہل حق کی دُعا کی بیان ہوئی ہیں جو بہت مؤثر ہیں۔ انبیاء علیہم السلام کی دُعا میں ہمارے لئے سنت کا اور جبر رکھتی ہیں خصوصاً نبی اکرم (ﷺ) کی تعلیم کردہ دعائیں امت کے لئے بے بہا خزانہ ہیں ہر موقع اور ہر مرض کے لئے حضور علیہ السلام نے دعا تعلیم فرمائی ہے۔ علماء اور اہل علم اس پر ریسرچ سے کام لیں اور دعاؤں کی عوام کو رہنمائی کریں تاکہ دعاؤں سے سائنٹیفک طریق سے فیض حاصل کیا جاسکے۔ دعاؤں کی تفصیل و فضائل کے لئے فقیر کی دو تصنیفیں پڑھئے۔

(۱) شفا خانہ نبوی (۲) فضائل الدعاء۔



قرآن کا حسابی نظام اور الیکٹرونک کمپیوٹر

۔ لو آپ اپنے دام میں صناد آگیا

صدیوں سے یہود و نصاریٰ اور ملحد اقوام قرآن کریم کو انسانی تصنیف قرار دیتی رہی ہیں۔ مسلمانوں کے خلاف اپنے تجربات

باطن کا اظہار کرنے کا ایک اسلوب یہ بھی تھا کہ قرآن حکیم کو خدا کی کلام نہ مانا جائے۔ لیکن اسلام کی حقانیت سائنسی دور میں بھی پوری شد و مد کے ساتھ واضح ہو رہی ہے۔ سائنس ہی کے ایجاد کردہ کمپیوٹر نے اس الہامی کتاب کے آسمانی ہونے پر مہر تصدیق ثبت کر دی ہے۔ قرآن پاک میں ہے:

ام یقولون افتراء اقل فاتوا ببعشر سور مثلہ مفتریات وادعوا من استطعتم من دون اللہ ان کنتم

صادقین۔ (ہود۔ ۱۳)

ترجمہ: ”کیا کہتے ہو؟ پیغمبر (علیہ السلام) نے یہ کتاب خود گھڑی ہے؟ کہو اچھا یہ بات ہے تو اس جیسی گھڑی ہوئی دس سورتیں (ہی) تم بنالاکہ اور اللہ کے سوا اور جو تمہارے معبود ہیں۔ ان کو مدد کیلئے بلا سکتے ہو تو بلا لو اگر تم سچے ہو۔“

اس چیلنج کا جواب چودہ صدیاں گزر چکی ہیں کسی سے بن نہیں پڑا۔

کمپیوٹر کی مدد سے قرآن حکیم کے حروف، اعراب اور الفاظ امریکہ اور مصر میں بڑے اہتمام کے ساتھ شمار کئے گئے ہیں جس کے نتیجے میں ان کے مابین ایک عجیب و غریب لظم اور باہمی ربط معلوم ہوا ہے۔ جو اس بات پر دلالت کرتا ہے کہ یہ کلام انسانی کلام نہیں ہے۔ وجہ صاف ظاہر ہے کہ قرآن کریم حضور نبی کریم (ﷺ) پر تیس (۲۳) سال میں حسب ضرورت وحالات نازل ہوا ہے اور حضور علیہ السلام کفار کے خلاف جنگوں میں اسلام کی تبلیغ میں اور دنیاوی معاملات، معاشرت، رہن سہن میں بے انتہا مصروف رہے۔ ساتھ ہی قرآن کی حفاظت کا بندوبست جاری رہا۔ جیسے جیسے قرآن نازل ہوتا رہا۔ صحابہ کی ایک جماعت کلمات وحی کو لکھتی تھی اور ایک جماعت اس کو حفظ کرنے پر مامور تھی تو اس میں کسی انسانی ذہن کا دخل نہیں تھا کہ جب قرآن مجید مکمل ہو گیا تو اس کے اندر حروف کے مابین ایک مقررہ تعلق اور رشتہ قائم ہے۔ یہ حقیقت بجائے خود کسی مافوق الفطرت وجود کی نشاندہی کرتی ہے اور وہ خدا کی ذات ہے جو قرآن کریم کی مصنف ہے۔ قرآن کریم اس کا کلام ہے اور اس کی صفت ہے اور قرآن مخلوق نہیں ہے۔ آج کا سائنسدان خود اپنے ایجاد کردہ کمپیوٹر کی مدد سے حاصل کردہ نتائج کو دیکھ کر ونگ رہ گیا ہے اور قرآن حکیم کو ایک زندہ معجزہ تسلیم کرنے کے بغیر چارہ نہیں۔

ایک جدید تحقیق:

مصر کے سائنسدان ڈاکٹر ارشاد خلیفہ نے ساہا سال کی ریسرچ الیکٹرونک آلات کی مدد سے کی ہے اور انتہائی حیرت انگیز نتائج حاصل ہوئے ہیں۔ انہوں نے قرآن مجید کی ہر سورۃ کے ابجدی اعداد و شمار بھی فراہم کئے ہیں۔ سورتوں کے حروف اور مکمل رات کی تعداد نوٹ کر کے ہزاروں لاکھوں اعداد کو کمپیوٹر میں ”فیڈ“ کیا۔ قرآن حکیم کی کل ۱۱۴ سورتیں ہیں سب پر اس طرح کا عمل دہرایا گیا۔ اندازہ لگائیں کہ کتنی عرق ریزی کی گئی ہوگی۔

معلوم ہوا ہے کہ سارے قرآن مجید کے حروف کی تعداد کا

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

(جو کہ قرآن کی اولین آیت ہے) کے ساتھ ایک خاص تعلق ہے۔ یہ چھوٹی سی آیت ۱۹ حروف پر مشتمل ہے۔ ب

س م ا ل ہ ا ل ر ح م ا ن ا ل ر ح ی م۔ اور اس میں کل چار الفاظ اسم، اللہ، الرَّحْمٰن اور الرَّحِیْم

ہیں۔ اسم قرآن حکیم میں ۱۹ بار آیا ہے۔ اللہ قرآن حکیم میں کل ۲۶۹۸ بار آیا ہے جو ۱۹ سے پورا تقسیم ہوتا

ہے۔ اور ۱۴۲ حاصل ہوتے ہیں۔ الرَّحْمٰن قرآن میں ۵۷ بار آیا ہے جو ۱۹ پر تقسیم ہو تو ۳ حاصل ہوتا ہے۔ آخری لفظ

الرَّحِیْم ۱۱۴ بار آیا ہے اور ۱۹ پر چھ دفعہ تقسیم ہوتا ہے۔

اب حروف مقطعات ہیں۔ جن سے کئی سورتیں شروع ہوتی ہیں۔ بظاہر ہمیں ان کا مفہوم معلوم نہیں۔ بہر حال

معلوم ہوا ہے کہ یہ حروف بھی جتنی بار ان (۲۹) سورتوں میں آئے ہیں وہ سب کے سب ۱۹ پر تقسیم ہوتے ہیں

۔ ذرا نیچے کا نقشہ ملاحظہ فرمائیں۔

ص	۱۵۲ = ۸ × ۱۹	عمیق	۲۰۹ = ۱۱ × ۱۹
ق	۱۴۴ = ۶ × ۱۹	الم	۲۶۶۷۶ = ۱۴۰۴ × ۱۹
ن	۱۳۳ = ۷ × ۱۹	الر	۹۷۰۹ = ۵۱۱ × ۱۹
طس	۴۹۴ = ۲۶ × ۱۹	طسم	۱۴۴۴ = ۷۶ × ۱۹
یس	۲۸۵ = ۱۵ × ۱۹	المز	۱۵۰۱ = ۷۹ × ۱۹
طہ	۳۴۲ = ۱۸ × ۱۹	المص	۵۳۵۸ = ۲۸۲ × ۱۹
حم	۲۱۶۶ = ۱۱۴ × ۱۹	کھمبص	۷۹۸ = ۴۲ × ۱۹

کل میزان ۲۵۹۹ × ۱۹ = ۴۹۳۸۱

مثال:

طہ میں دو حروف ط اور ہ ہیں۔ ط حروف مقطعات والی متعلقہ سورت میں ۲۸ بار ۳۱۴ بار آیا ہے یعنی

کل ۳۴۲ ہوا جو ۱۹ سے تقسیم ہو سکتا ہے اسی طرح **الم** (جو پانچ سورتوں میں آیا ہے) کل مجموعہ **الر** کو علیحدہ علیحدہ جمع کرنے سے ۹۷۰۹ بنتا ہے جو ۱۹ سے تقسیم ہوتا ہے علیٰ هذا لقیاس۔

حضرت ابو بکر صدیق رضی اللہ عنہ فرماتے ہیں۔ ”ہر کتاب میں ایک راز ہوتا ہے اور قرآن کریم کا راز حروف مقطعات ہیں۔“

امام شعی کا قول ہے کہ ”حروف مقطعات قرآن کریم کے اسرار ہیں۔“

جو کچھ اوپر گزرا۔ اس کو سامنے رکھا جائے تو تنہا یہی انکشاف کہ **بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ** کا ہر لفظ جتنی بار قرآن مجید میں آیا ہے وہ عدد ۱۹ سے تقسیم ہوتا ہے۔ قرآن حکیم کی لفظی ترکیبات کے اعجاز کا ایک روشن ثبوت ہے۔ کمپیوٹر کے ذریعے سے قرآن حکم کے تفصیلی مطالعہ سے ۱۹ کے عدد کی اہمیت اجاگر ہوتی ہے اور یہ عدد خیر و برکت کا سرچشمہ معلوم ہوتا ہے اگر مسلمان اس عدد کو نیک شگوننی اور برکت کی علامت تصور کریں تو ان کو یہ حق پہنچتا ہے۔ (ڈاکٹر ارشاد خلیفہ)

خدا تعالیٰ نے قرآن حکیم کو من و عن قیامت تک محفوظ رکھنے کی جو یقین دہانی کرائی ہے کمپیوٹر کے ان حسابات سے اس کی بھی تصدیق ہوتی ہے اور اگر کوئی بد باطن قرآن میں کسی قسم کی تحریف کا مرتکب ہوگا تو خود کمپیوٹر اس کی تردید کرنے کو موجود ہے۔ قرآن کی حقانیت کا یہ بھی ناقابل تردید ثبوت ہے جو جدید سائنس کے حوالے سے دنیا کے سامنے آیا ہے۔ ویسے لاکھوں حفاظ تو پہلے اسی الہامی کتاب کی دلیل ہیں۔

اس سلسلے میں ایک دلچسپ واقعہ سنیے۔ مصری عالم محمد نواز عبد الباقی کی تصنیف

”المعجم الفہرس لالفاظ القرآن کریم“

ڈاکٹر ارشاد خلیفہ کی نظروں سے گزری اور ڈاکٹر صاحب کے اکثر انکشافات کی تصدیق اس طرح ہوئی۔ لیکن ایک جگہ لفظ ”اللہ“ کے بارے میں لکھا تھا کہ ضمتہ کے ساتھ یہ ۹۸ بار اور فتح کے ساتھ ۵۹۲ بار اور کسرہ کے ساتھ ۱۱۲۵ بار آیا ہے اور اس سے کل مجموعہ ۲۶۹۷ بنتا ہے۔

ادھر ڈاکٹر صاحب کا کمپیوٹر یہ تعداد ۲۶۹۸ بتا رہا تھا۔ تحقیق پر معلوم ہوا کہ المعجم کے

مؤلف سے ہوا ایک مقام پر اللہ کسرہ کے ساتھ چھوٹ گیا تھا انہوں نے **بسم اللہ الرحمن الرحیم** سے لفظ اللہ شمار کرنے کے بجائے الحمد للہ سے شمار کیا تھا۔ یوں کہیوڑ نے غلطی پکڑ لی اور ۲۶۹۸ صحیح عدد قرار پایا اور یہ ۱۹ سے پورا تقسیم ہوتا ہے بہر حال قرآن حکیم کی صداقت واضح ہوئی۔

مخبر صادق (علیہ السلام) نے حضرت عبداللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ سے فرمایا: دوزخ کے ۱۹ فرشتے ہیں اور **بسم اللہ الرحمن الرحیم** ان فرشتوں سے ڈھال ہے۔ **بسم اللہ** شریف کے بھی ۱۹ حروف ہیں اور اللہ تعالیٰ ہر حرف کو دوزخ کے ایک فرشتے سے بچنے کے لئے ڈھال بنا دے گا۔

آنحضرت (صلی اللہ علیہ وسلم) نے فرمایا جو شخص زمین سے ایسے کاغذ کو ادب کی نیت سے اٹھائے کہ کہیں وہ پاؤں کے نیچے نہ آ جائے جس پر **بسم اللہ** لکھی ہو تو اللہ کے ہاں اس کو صدیقیوں میں لکھا جاتا ہے۔ اس کے والدین کا خواہ مشرک ہی ہوں عذاب ہلکا کر دیا جاتا ہے۔ اسلئے حضور نبی کریم روف رحیم (صلی اللہ علیہ وسلم) نے ہدایت کی ہے کہ اس کو لکھا کرو۔ اور لکھنے وقت زبان سے بھی کہہ لیا کرو۔

کھڑے بیٹھے لیٹے آتے جاتے اور چڑھتے اترتے اس کی بہت تلاوت کرو جس شخص کے نامہ اعمال میں قیامت کو بسم اللہ شریف کی تلاوت آٹھ سو بار لکھی ہوگی اور تو حید و ربوبیت پر اس کا ایمان ہوگا۔ اللہ عزوجل کا وعدہ ہے کہ اس کو جنت میں داخل کرے گا۔

کوئی شخص نہیں کہہ سکتا کہ یہ محض اتفاق ہے کہ بسم اللہ کی آیت کریمہ کے ہر لفظ کے قرآن حکیم میں مکررات کی تعداد اسی آیت کے حروف کی تعداد (۱۹) پر تقسیم ہوتی ہے۔ یہ احتمال دراصل بہت بعید ہے اور ناقابل قبول ہے اتفاق ایک بار ہو سکتا ہے دو بار ہو سکتا ہے زیادہ بار ہونا غیر قدرتی اور غیر فطرتی ہے آپ کوئی بھی کتاب اٹھا کر دیکھ لیجئے۔ یہ احتمال کہ اس کے پہلے جملے کا ایک لفظ اتنی بار آیا ہوگا کہ اس کی مجموعی تعداد اس جملے کے حروف کی تعداد پر پوری تقسیم ہو جائے۔ یہ نہایت کمزور احتمال ہے۔ یہ آیت کریمہ چار الفاظ سے مرکب ہے اور ہر لفظ کے مکررات کے تعداد قرآن حکیم میں اس آیت کے الفاظ نہیں۔ بلکہ حروف کی تعداد پر منقسم ہوتی ہے یہ تحقیق نہ صرف یہ کہ قرآن مجید کے غیر انسانی ہونے کا مادی اور محسوس ثبوت پیش کرتی ہے بلکہ وہ اس ابدی حقیقت کی بھی شہادت دیتی ہے کہ دوسری آسمانی کتابوں کے برعکس قرآن حکیم ادنیٰ تحریف سے بھی محفوظ ہے اس کی ضمانت اس آیت شریفہ میں دی گئی ہے۔

إِنَّا نَحْنُ نَزَّلْنَا الذِّكْرَ وَإِنَّا لَهُ لَحَافِظُونَ۔ (حجر)

ترجمہ: ”(بیشک) ہم نے آپ پر یہ نصیحت کا کلام اتارا ہے اور ہم ہی اس کے نگہبان ہیں۔“

آپ کو معلوم ہوگا کہ قرآن حکیم میں ۱۱۴ سورتیں ہیں اور سورہ توبہ بغیر **بسم اللہ** کے ہے۔

باقی سب کے شروع میں **بسم اللہ الرحمن الرحیم** کی آیت موجود ہے۔ لیکن ۱۱۳ کی تعداد ۱۹ پر تقسیم نہیں ہوتی۔ اللہ تعالیٰ نے یہاں بھی قرآن کی حقانیت کو واضح کیا ہے۔ سورہ نمل میں حضرت سلیمان علیہ السلام کے واقعے میں پوری **بسم اللہ** شریف موجود ہے لہذا تعداد ۱۱۴ ہوگئی اور یہ ۱۹ پر تقسیم ہوتی ہے جن کے دلوں میں ایمان کی حلاوت موجود ہے یہ دلائل ان کو ایمان کو تازہ کرنے کے لئے کافی ہیں اور جن بد بختوں نے اپنے سینوں میں پتھر کے دل پال رکھے ہیں ان کے حصے نامرادی اور خسران کے سوا کچھ نہیں۔

قرآن مجید کا ایک عجیب معجزہ:

قرآن مجید میں متضاد مضامین برابر طور واقع ہوئے ہیں۔ مثلاً:

حیات ۱۴۵ بار	موت بھی ۱۴۵ بار
دنیا ۱۱۵ بار	آخرت بھی ۱۱۵ بار
ملائکہ ۸۸ بار	شیاطین بھی ۸۸ بار
گرمی ۴۰ بار	سردی بھی ۴۰ بار

قرآن حکیم میں جو باتیں تعداد سے متعلق ہیں۔ مثلاً سات آسمان یا موسیٰ علیہ السلام کے ذکر میں چالیس راتیں وغیرہ۔ ان سب باتوں کی تعداد ۲۸۵ ہے۔ اور یہ عدد ۱۹ پر ۹۵ دفعہ تقسیم ہوتا ہے۔ پھر یہ بھی ہے کہ اگر آپ چاہیں کہ ان سب اعداد کا مجموعہ حاصل کر لیں۔

تو وہ ۱۵۵۵۹۱ بنتا ہے۔ اور یہ خود ۱۹ سے پورا پورا تقسیم ہوتا ہے۔

حضور نبی کریم (ﷺ) پر سب سے پہلے نازل ہونے والی آیات سورۃ العلق کی ہیں جو پانچ آیتیں ہیں ان کے ۱۹ الفاظ ہیں۔ ۶ حروف اور ۷۶ کا عدد بھی ۱۹ پر تقسیم ہوتا ہے۔ سورۃ العلق کی کل آیات بھی ۱۹ ہیں اور آخر سے شمار کیا جائے تو یہ سورۃ انیسویں ہے۔

۱۹ عدد کا ایک اور کرشمہ :

سورۃ المدثر کلام پاک کی ۴۷ دیں سورت ہے اس میں اللہ تعالیٰ نے منکروں کو تنبیہ کی ہے کہ یہ کلام کسی انسان کا

نہیں ہے تمہارے لئے جہنم کی دہکتی ہوئی آگ ہے جس پر ۱۹ فرشتے مسلط ہیں۔

عام معنوں میں اس سے مراد جہنم کے ۱۹ فرشتے ہیں لہذا ۱۴۰۰ سال سے ۱۹ کا ہندسہ صرف

۱۰+۹ کا مجموعہ ہی سمجھا جاتا رہا ہے اس کا کوئی اور مفہوم تلاش کرنے کی کوشش ہی نہیں کی گئی جب کہ جدید تحقیق کی رو سے کلام پاک میں ۱۹ کی حیرت انگیز قفل بندی کا فرما نظر آتی ہے جس سے کوئی انکار نہیں کر سکتا۔ حال میں احمد دیت نے اپنی تصنیف القرآن (آخری معجزہ) میں جو انگریزی زبان میں ڈربن سے شائع ہوئی ہے، ۱۹ کے ہندسے پر ہی تحقیق پیش کی ہے وہ نہایت انقلابی اور لاثانی ہے۔ یہ حیرت انگیز انکشافات بغور مطالعہ سے کسی بھی منکر کو قرآن کی حقانیت کا قائل کر کے ایمان کی دولت سے بہرہ ور کرنے کے لئے نصیب اول کا کام دے سکتا ہے کیونکہ علم ہندسہ پر سب کا اتفاق ہے اور کوئی اس کا منکر نہیں ہو سکتا کہ ۱۰+۹ ہی ۱۹ ہوتے ہیں چونکہ کلام الہی ہر دور کے لئے ہے لہذا موجودہ سائنسی دور میں علم ہندسہ اور کمپیوٹر کی مدد سے قرآن کی حقانیت سمجھانے کا کوئی دوسرا موثر طریقہ نہیں ہو سکتا۔

دیت کی بصیرت افروز تحقیق کے نتیجہ میں بڑی تعداد میں یورپ کے لوگ قرآن کی عظمت و حقانیت کے متعارف ہو کر حلقہٴ بگوش اسلام ہو رہے ہیں۔ یوں تو کلام پاک معجزہ ہی معجزہ ہے اور اس سلسلہ میں علماء اور محققین کی بے شمار ایمان افروز تصنیفات موجود ہیں اور کلام الہی ہر دور کے تقاضے پورے کرتا رہا ہے۔ تاہم موجودہ دور میں جب کلام الہی کو کمپیوٹر انز کر کے سوال کیا گیا کہ اس کتاب کے اتفاقیہ تحریر ہونے کے کیا امکانات ہیں جس کے تانے بانے اور قفل بندی میں ۱۹ کلیدی حیثیت رکھتا ہے۔ تو جواب نکلا ”قطعی نامکن“ درج ذیل سطور پر ۱۹ کے اعجاز کے مختلف پہلو اجاگر کرنا مطلوب ہے تاکہ یہ سرمہٴ بصیرت کا کام دیں سکیں اور منکرین کو قرآن کی عظمت کا قائل کر سکیں۔ یہ صرف ابتدا ہے ۱۹ سے تعلق رکھنے والے حقائق کی تلاش کا سلسلہ ابھی جاری ہے۔

سورۃ طلق (۹۶) اس سورت میں پہلی پانچ آیات آنحضرت (ﷺ) پر عارِ حرامیں نازل ہوئیں۔

اقراء باسم ----- علم الانسان ما لم يعلم O

پہلی وحی کی ان پانچ آیات کے الفاظ کو اگر شمار کریں تو ۱۹ ہوتے ہیں اور ان کی آیات کے حروف ۷۶ ہیں یعنی ۱۹ سے تقسیم ہو جاتے ہیں۔ ۷۶ = ۱۹ x ۴۔ اس کے بعد جبرئیل علیہ السلام مزید ۱۳ آیات لائے جو اس سورت کا حصہ ہیں۔ اسی طرح اسی سورت میں کل ۱۹ آیات ہوئیں پانچ پہلی وحی کی اور ۱۴ بعد کی۔ ۱۹ = ۱۳ + ۶۔ حیرت ہے کہ ۱۹ کا ربط اس تنبیہ کے فوراً بعد شروع ہو جاتا ہے جو سورت ۴ آیات ۳۰ میں درج ہے **علیہ تسعة عشر** وہ اس طرح کہ اس آیت (۳۰) کے بعد جبرئیل علیہ السلام نے سورت ۹۶ کی بقایا ۱۳ آیات دیں اور اس طرح آیات کی کل تعداد ۱۹ کر دی گئیں مزید ملاحظہ ہو کہ یہ ۹۶ سورۃ

میں (ا لم - طم - آلراء - المرأ - طس - طسم - یس - کھعص - المص - ص - ق - طم عسق - ن - طلف)

۲۹ مختلف سورتوں کے شروع میں مثبت نظر آتے ہیں یہ کیوں ہیں اور ان کا کیا مطلب ہے۔ کسی کو نہیں معلوم۔ ہمیں اس بارے میں تردد کرنے سے منع کیا گیا ہے۔ لیکن اس حقیقت کو کیا کیا جائے کہ ان میں ۱۹ کی کارفرمائی ورطہ حیرت میں ڈال دیتی ہے۔ ۱۴ حروف جچی ہیں۔ ۱۳ اشکال ہیں اور ۲۹ سورتیں ہیں جن میں یہ موقوفات کی شکل میں استعمال ہوتے ہیں ان تینوں کا مجموعہ $14 + 13 + 29 = 56$ ہے جو ۱۹ سے تقسیم ہے، $56 \div 19 = 3$ اگر ان میں سے ایک بھی حرف کی کمی بیشی ہو جائے تو کلام پاک کی ۱۹ کے ساتھ ہم آہنگی یا قفل بندی برقرار نہیں رہتی۔ مقام فکر ہے کہ کسی انسان کو آخر اس کی کیا ضرورت ہے کہ اس کی تصنیف علم ہندسہ کے ۱۹ شروع سے آخر تک مربوط وہم آہنگ رہے اور اگر دنیا بھر کے علماء اور ماہرین اکٹھے ہو کر ایسا کرنا بھی چاہیں تو اپنے آپ کو قاصر و حقیر محسوس کریں گے۔ اب ان مختلف موقوفات کا اعجاز ملاحظہ ہو۔

ن۔ موقوفات کی ۱۴ مختلف اشکال میں سے ۲ واحد ہیں (ن۔ ق۔ س) باقی ۱۱ جمع ہیں یعنی کئی حروف کا مجموعہ جیسے **الم۔ طس۔** سورۃ ۶۸ القلم۔ موقوفات کی وہ پہلی سورۃ ہے جو آنحضرت (ﷺ) پر نازل ہوئی جس میں ”ن“ سے ابتدا ہوتی ہے جیسا کہ ہم اب تک بار بار ۱۹ کا اعجاز دیکھ چکے ہیں کیوں نا اس سورۃ ۶۸ میں جو ”ن“ آتے ہیں انہیں خود شمار کر کے دیکھ لیا جائے۔ اس پر صرف ۳/۴ منٹ صرف ہوں گے۔

آپ ایک روحانی مسرت محسوس کرتے ہوئے معلوم کریں گے کہ ان کی تعداد ۱۳۳ ہے اور یہ ۱۹ سے منقسم ہیں۔ $133 \div 19 = 7$ (علیہ تسبیح عشر) ۱۹ مسلط و کارفرما ہیں۔

ق۔ سورۃ ”ق“ کلام الہی کی ۵۰ ویں سورۃ ہے ”ن“ کی طرح اس میں بھی ”ق“ اکیلا استعمال ہوتا ہے جب کہ سورۃ ۴۲ (الشعراء) میں سہ حرفی مجموعہ کے ساتھ آیا ہے یعنی **عَسَقِ**۔

ان دونوں سورتوں میں ”ق“ کی تعداد شمار کریں تو ہر سورۃ میں ق کی تعداد ۵۷ ملے گی جو ۱۹ سے منقسم ہیں۔ $57 \div 19 = 3$ ۔ ان دونوں سورتوں کے ”ق“ کو جمع کیا جائے تو تعداد $114 = 19 \times 6$ ہر طرح ۱۹ مسلط ہے۔ انسان کو حیرت ہوتی ہے کہ ”ق“ قرآن کا مظہر ہے قرآن میں ۱۱۴ سورتیں ہیں اور ۱۱۴ ”ق“ یعنی ہر سورت کے لئے ایک ”ق“۔

سورۃ الشعراء ۵ حروف کے مجموعہ سے شروع ہوتی ہے (**حم عسق**) اس سورۃ کے تمام حروف ح۔ م۔ ع۔ س۔ ق۔ کو اگر شمار کریں تو کل تعداد ۵۷ ہوتی ہے یہ بھی ۱۹ سے منقسم ہے۔

$57 \div 19 = 3$ کیا اب بھی کوئی اس کو حادش یا عظیم اتفاق کہنے کی جرأت کرے گا۔

سورۃ ف کے فالتو ”ق“ کا مسئلہ۔ خالق قرآن کا یہ ایک نادر روزگار شاہکار ہے کہ عقل دنگ رہ جاتی ہے اس سورۃ کی

آیت ۱۲ میں لفظ ”**اخوان لوط**“ آتا ہے جب کہ اس سے پیشتر ۱۲ جگہ اس بدکار قوم کے لئے لفظ ”قوم لوط“ کا استعمال ہوا ہے شاید کلام پاک میں پہلا موقع ہے کہ قوم کی جگہ ”**اخوان**“ کا لفظ استعمال ہوا ہے آخر ایسا کیوں ہوا؟ اس کی کیا ضرورت تھی؟ کیا فرق پڑتا اگر اخوان کا لفظ نہ آتا۔ تو اس کی وجہ صرف اور صرف یہ نظر آتی ہے کہ اگر یہاں بھی لفظ قوم ہوتا تو ”**ق**“ کی تعداد فالتو ہو جاتی۔ ۵۷ کی بجائے ۵۸ ”**ق**“ ہو جاتے اور یہ تعداد ۱۹ سے تقسیم نہیں ہو سکتی تھی اور اس طرح کلام پاک کا ۱۹ سے مسلسل ربط اور قفل بندی کا سلسلہ منقطع ہو جاتا۔ خدا نے جو اس کی حفاظت کا خود جو ذمہ لیا ہے اس میں پہلا بال پڑ جاتا۔ لیکن خالق قرآن کو یہ کسی طرح منظور نہ ہو سکتا تھا لہذا کس حسن و خوبی سے انتہائی ماہر انداز بیان کا استعمال کرتے ہوئے اور بغیر مطلب و معانی کی تبدیلی کے قوم کی جگہ لفظ اخوان کا استعمال کیا گیا جس کی رو سے ”**ق**“ کی تعداد ۵۸ ہونے کے بجائے ۵۷ رہی تاکہ ۱۹ سے منقسم رہے۔

سورۃ ”**ص**“ یہ ۳۸ سورت ہے ”**ن**“ اور ”**ق**“ کی طرح اس سورۃ میں بھی ”**ص**“ اکیلا استعمال ہوا ہے۔ اس کے علاوہ ”**ص**“ سورۃ ۷ اور ۱۹ میں بھی دوسرے حروف کے ساتھ مل کر آیا ہے ان تینوں سورتوں میں ”**ص**“ کی کل تعداد ۱۵۲ ہے جو ۱۹ سے منقسم ہے ۱۵۲ = ۱۹ × ۸ = ۱۵۲ ان سورتوں میں ”**ص**“ حسب ذیل ہے۔

سورہ	حروف	مشتکہ	تعداد
۷	المص	ص	۹۸
۱۹	کھبص	ص	۲۶
۳۸	ص	اکیلا	۲۸
۱۵۲ = ۱۹ × ۸ = ۱۵۲			

اب ذرا سورۃ ۷ اور ۱۹ میں جو حروف آئے ہیں ان کو شمار کریں تو کل تعداد ۱۹ سے برابر منقسم ہوتی ہے۔

سورہ	حروف	تعداد
۷	ا	۲۵۷۲
۷	ل	۱۵۲۳
۷	م	۱۱۶۵

۷	ص	۹۸
۵۳۵۸		
$۱۹ \times ۲۸۲ = ۵۳۵۸$		

سورہ	حروف	تعداد
۱۹	ک	۱۳۷
۱۹	ھ	۱۶۸
۱۹	ی	۳۳۵
۱۹	ع	۱۲۲
۱۹	ص	۲۶
$۱۹ \times ۲۲ = ۷۹۸$		

کلام الہی میں ۱۹ کا یہ تانا بانا اور مربوط نظام کسی بھی انسان کو حیران و ششدر کر کے رکھ دیتا ہے۔ اسی ص کے سلسلہ میں ایک اور عظیم شاہکار کا ملاحظہ ہو۔ خالق قرآن نے یہاں ص کے بارے میں ایک مسئلہ پیدا کیا اور پھر اسے اپنی حکمت کاملہ سے نہایت حسن خوبی کے ساتھ حل بھی کر دیا تاکہ واضح ہو سکے کہ اللہ تعالیٰ کس طرح اپنے کلام کی حفاظت کے سلسلہ میں کوئی مسئلہ پیدا ہونے کی صورت میں اسے حل کرنے پر بھی قادر ہے تاکہ ۱۹ کے مربوط نظام میں کوئی خلل نہ پڑ سکے۔

سورۃ ۷ کی آیت ۶۹ میں لفظ ”**بسطۃ** غور طلب ہے ”**ص**“ پر چھوٹا ”**س**“ ہے جس کا مطلب یہ ہے کہ پڑھنے میں

”**س**“ پڑھا جائے اور لکھا ”**ص**“ سے جائے۔ عربی زبان میں یہ لفظ ہمیشہ ”**س**“ سے ہی لکھا جاتا ہے یعنی **بسطۃ**۔ صرف یہی ایک موقع ہے جہاں اس کو ”**ص**“ سے لکھا گیا۔ اسی لفظ کو سورۃ ۲ آیت ۲۴۷ میں بھی ”**س**“ سے تحریر کیا گیا ہے تو یہ فرق کیوں؟ ایک جگہ اس لفظ کو ”**س**“ سے تحریر کیا جاتا ہے اور دوسری جگہ ”**ص**“ سے ظاہر ہے کہ کاتب وحی کو آنحضرت (ﷺ)

نے جبرئیل علیہ السلام کی ہدایت پر حکم دیا ہوگا کہ عام رواج کے برعکس اس لفظ کو اس جگہ 'ص' سے لکھا جائے تاکہ 'س' سے۔ لہذا ۱۴۰۰ سال سے صرف اسی سورت ۷ آیت ۶۹ میں **بسطہ** کو 'ص' سے ہی **بسطہ** تحریر کیا جاتا رہا ہے۔ اور اس سلسلہ میں آج تک کسی نے کوئی غلطی نہیں کی۔ دنیا کے کسی ملک کا قرآن دیکھیں سورت ۲ آیت ۲۴۷ میں 'س' سے اور سورت ۷ آیت ۶۹ میں 'س' تحریر ملے گا۔ عربی زبان میں عام استعمال میں بھی 'س' ہی ہے۔ بہر حال اس کو 'س' سے لکھیں۔ یا ص سے تلفظ اور معنی میں کوئی فرق نہیں پڑتا۔ لہذا قدرتی طور پر سوال پیدا ہوتا ہے کہ صرف اور صرف اس موقع پر آیت ۶۹ میں اس کو پہلی اور آخری بار 'س' کی بجائے 'ص' اور صرف اسی موقع پر آیت ۶۹ میں اس کو پہلی اور آخری بار 'ص' کی بجائے 'س' سے کیوں تحریر کیا گیا تو اس کا جواب یہ ہے کہ اگر اس جگہ اس لفظ کو 'س' سے **بسطہ** تحریر کیا جاتا تو اس سورت ۷ میں 'ص' کی تعداد ۹۸ کی بجائے ۹۷ ہو جاتی (۱) اور اس کو 'ص' کی باقی دو سورتوں یعنی ۱۹ اور ۳۸ میں 'ص' کی تعداد میں ۹۷ جمع کرنے سے کل تعداد ۱۵۱ ہو جاتی جو ۱۹ سے تقسیم نہیں ہوتے۔

سورۃ	تعداد
۱۹	۲۶
۳۸	۲۸
۷	۹۷
۱۵۱	

اس ایک 'ص' کی کمی کو پورا کرنے کے لئے اس لفظ کو خالق قرآن نے 'ص' سے لکھنے کا حکم صادر کیا تاکہ کل تعداد ۱۵۱ ہو جائے اور ۱۹ سے ہم آہنگ رہے۔ $۱۹ \times ۸ = ۱۵۲$ ۔ یہ ایک ایسا عظیم اعجاز ہے جسے دیکھ کر انگشت بدنداں ہونا پڑتا ہے۔ اللہ اللہ ایک ایک لفظ اور حرف کو کس طرح ۱۹ کے حیرت انگیز نظام کے ساتھ مربوط رکھنے کا انتظام کیا گیا ہے۔

الم۔ ال م ۸ سورتوں (۲، ۳، ۷، ۱۳، ۲۹ تا ۳۲) میں سورۃ کے شروع میں تحریر ملتی ہے۔ ان میں ان حروف کی کل تعداد ۲۶۶۷۶ ہے جو ۱۹ سے منقسم ہیں۔

$$۱۹ \times ۱۴۰۴ = ۲۶۶۷۶$$

ایک اعتراض کا جواب:

بعض صاحبان اس بیان سے یہ دہم نہ کریں کہ اس سے فرقہ بہائیت کی تائید ہو جائے گی۔ جو کہ وہ ۱۹ عدد کو مقدس و متبرک سمجھتے ہیں۔ ہم عرض کریں گے کہ ہم نے یہ ۱۹ عدد حدیث شریف سے لیا ہے جو عمل حدیث شریف کے مطابق ہوا اس پر

اعتراض کیوں؟ باقی رہا فرقہ بہائیکہ کا عمل اس پر ہم نے ان کی تہلیل نہیں کی۔ بلکہ ہم نے رسول اکرم (ﷺ) کے ارشاد و گرامی پر عمل کیا اور درست کیا ہے اگر حدیث کے مطابق کوئی غیر عمل کرے تو اس سے ہمیں کیا نقصان ہے۔ یہ طریقہ غیر مسلم کو سمجھانے کے لئے آسانی دیتا ہے۔ اور جو عمل غیر مسلم کو سمجھانے کیلئے کام دے وہ عمل بلا تکبر جائز ہے یہ ۱۹ کا عدد رسول اکرم (ﷺ) کا مقرر کردہ ہے۔ بہائی فرقہ نے اگر رسول اللہ (ﷺ) کے ارشاد و گرامی کے مطابق عمل کیا ہے تو وہ ان کی اپنی نیت۔ اگر کوئی اور مقصد ہے تو ہمیں اس سے کیا غرض۔ اگر معترض کا یہ طعنہ مان لیا جائے تو ہزاروں مسائل کو ترک کرنا پڑے گا۔ ہماری شریعت کے مطابق کئی بد مذہب اور غلط عقیدے کے لوگ کام کرتے ہیں تو اس اعتراض کا صاف مطلب یہ ہے کہ اگر دین اسلام کی تائید میں کوئی امر نظر آجائے تو اس سے چشم پوشی کر لینی چاہیے۔ یہ چشم پوشی حضور نبی کریم (ﷺ) کے منشاء مبارک کے خلاف ہوگی۔ آپ کے دو فرامین یہاں پر قابل غور ہیں۔

(الف)..... قیام قیامت سے قبل تم ان امور عظیم کو دیکھ لو گے جو کبھی نہ دیکھے نہ سوچے۔ (الفتن)

(ب)..... اللہ تعالیٰ اسلام کی تائید ایسے لوگوں سے کرائے گا جو خود مسلمان نہ ہوں گے۔ (طہرانی)

چنانچہ کفار کے بنائے ہوئے کپیوٹر سے قرآن مجید کی ترتیب و تنظیم واضح ہوتی ہے تو یہ اسلام کی تائید ہی ہے اور اس کا چھ چاکرنا ضروری ہے۔ خیال رہے کہ یہ کوئی نئی ایجاد نہیں ہے کہ اسے بدعت کہا جائے الفاظ و حروف تو اس دن سے ہی قرآن حکیم میں موجود ہیں۔ جس دن الیوم اکملت لکم دینا۔

کافر مان نازل ہوا حضور علیہ الصلوٰۃ والسلام کیونکہ جسم قرآن ہیں آپ کو یہ سب کچھ بدرجہ اولیٰ معلوم تھا۔ کہ قرآن کی عددی ترکیب و ترتیب کیا ہے۔ زمانہ نبوت کے مسلمانوں میں حضور (ﷺ) کا وجود ہی اسلام کی تمام ضروریات کو مان لینے کی دلیل تھا۔ آج کی طرح کے معترض تو اس وقت پیدا بھی نہیں ہوئے تھے نہ ہی قرآن میں تحریف کے شبہات پیدا ہوتے تھے، اس لئے ان اعداد کی طرف اشارہ کافی تھا۔ اور حضور نے فرمایا کہ عبد اللہ بن مسعود رضی اللہ عنہ راوی **بسم اللہ** کے ۱۹ حروف ہیں اور دوزخ کے فرشتے ۱۹ ہیں جو اسے بہت زیادہ پڑھے اس کے لئے یہ دوزخ سے ڈھال ہے۔

تقریر اویسی غفرلہ:

اس طریقہ کو نہ تو ہم نے معمولات میں داخل کیا ہے اور نہ ہی معجزہ کی دلیل بنایا ہے۔ یہ ایک حدیث نبوی کی وضاحت میں اضافہ کیا۔ اگر کوئی بد مذہب اپنے مذہب کی تائید سمجھتا ہے تو وہ جاہل ہے یا بے وقوف، اس طرح کے عجائبات تو ہمارے ہاں بے شمار ہیں۔ مثلاً گردن تک کے وہ اشعار جن میں ثابت ہے کہ ۔

ہر گل میں ہر شجر میں محمد کا نور ہے (ﷺ)

وہ اشعار مع تشریح ملاحظہ ہو۔ گورو نانک نے کہا۔

عدد گنو جب انچر کے کچھ چو گئے تا
دس ملاؤ پنج گن کا نو میں بنا
باقی بچے جو نو گن کچھ دو ان میں اور ملا
نانک ہر کے پنجن سے محمد نام بنا

شرح:

آپ دنیا میں کسی حیوان، انسان، چرند، پرند، جاندار، بے جان غرض کسی شے کا نام لیجئے اس کے بحساب ابجد عدد نکالئے۔ ان عددوں کو چار گنا کر لیجئے اس میں دس ملا دیجئے پھر پانچ گنا کر لیجئے۔ اب بیس پر تقسیم کیجئے جو باقی بچے اے نو گنا کر لیجئے اور اس میں دو جمع کیجئے نتیجہ میں ۹۲ کا ہندسہ برآمد ہوگا یہی اسم مبارک ”محمدؐ“ کے عدد ہیں۔

☆☆☆☆☆

طبی سائنس اور اسلام

اسلام وین فطرت ہے اس کے احکام جن میں عبادات اور معاملات سب شامل ہیں عین فطرت کے مطابق ہیں۔ جوں آپ غور کریں یہ بات واضح ہوتی جائے گی۔ اس سلسلے میں ہماری تحقیق کے نتائج ذرا ملاحظہ فرمائیں:

جراثیم

آج کی سائنس نے خوردبینوں کی مدد سے اور دیگر ترکیبوں سے معلوم کیا ہے کہ نہایت ہی چھوٹے رگرم جانداروں اور ان کی خوراکیوں میں موجود ہیں۔ ان میں سے ایک قسم تو انسانی صحت کے لئے ضروری ہے جیسے وہی بنانے والے جراثیم یا سرکہ تیار کرنے والے رگرم۔ اور بہت سے ایسے ہیں جو مختلف بیماریوں کا باعث بنتے ہیں۔ کھانے کے ذریعے سے جو جراثیم ہمارے اندر داخل ہوتے ہیں ان سے حفاظت کی خاطر حضور علیہ السلام نے ہدایت فرمائی ہے کہ کھانے سے پہلے ہاتھ دھوؤ۔ اور اس وقت دھلے ہوئے ہاتھ کسی کپڑے یا تولیے سے مت پونچھیں۔ بلکہ اسی طرح کھانا کھالیں۔ کیوں کہ اگر آپ ہاتھ دھو کر کپڑے سے صاف کریں گے تو اس کپڑے سے جراثیم اور دیگر غیر خوراکی اجزاء پھر ہاتھ کو لگ جائیں گے۔ البتہ کھانے سے فارغ ہونے کے بعد ہاتھ دھوئیں تو صاف کپڑے سے پونچھ لیں یہ عمل صحت کے لئے مفید ہے۔ پھر بھی اس کو

ثواب کا باعث بھی بنادیا گیا ہے۔ کیونکہ حضور اکرم (ﷺ) کے حکم پر عمل دونوں جہانوں کی فلاح کا باعث ہوتا ہے۔ فرمایا گیا ہے کہ کھانے سے پہلے ہاتھ دھونے میں برکت ہوتی ہے اور بعد میں ہاتھ دھونے سے غم دور ہوتے ہیں اور حضور اکرم (ﷺ) سے سچا کون ہو سکتا ہے۔ غم و فکر دور کرنے کا یہ کتنا سہل نسخہ ہے۔ میعاد ی بخار، بچش، ہیضہ اور یرقان اور اس طرح کی دیگر بیماریاں جراثیم ہی سے فروغ پاتی ہیں۔ جب آپ ان عوارضات سے بچے رہیں گے تو غم و فکر قریب بھی نہیں پھٹکے گا۔ آج سے چودہ سو سال پہلے ایک انہی طبیب (ﷺ) نے روحانی اور جسمانی ہر طرح کی صحت کو برقرار رکھنے کے لئے نہایت اعلیٰ ہدایات فرمائی ہیں۔ مندرجہ ذیل ہدایات پر عمل سب ہمارے فائدے ہی کی خاطر قرار دیا گیا ہے۔

برتن ڈھانپ کر رکھو اور مشکیزوں کے منہ بند کر کے رکھو۔ نیند سے بیدار ہونے کے بعد ہاتھ دھوئے بغیر برتنوں میں نہ ڈالے جائیں۔ کھانے کی چیزوں میں پھونک نہ ماری جائے تاکہ منہ کے جراثیم کھانے میں نہ چلے جائیں۔ آپ (ﷺ) کھانے میں نہ پھونک مارتے تھے نہ کسی چیز میں اور نہ ہی برتن میں سانس لیتے تھے۔ منہ صاف رکھنے کے لئے مسواک کو سنت کا درجہ دیا اور مسواک کے ساتھ وضو یا غسل کا ثواب بے انداز بڑھ جاتا ہے۔ وضو حفظان صحت کے لئے ایک بے مثال عادت ہے۔ ہمارا جسم ایک قلعہ کی طرح ہے اس کے اندر داخل ہونے والے رختوں میں جراثیم یا آسانی آسکتے ہیں۔ یہ رختے منہ، ناک اور کان ہیں جو جراثیم کی زد میں ہیں۔ جب دن میں پانچ بار وضو کیا جائے گا تو ظاہر ہے کہ انسانی صحت کی حفاظت ہوگی اور بہت سے بیماریوں سے بچاؤ حاصل ہوگا۔

نماز

جسم کو صاف رکھنے اور طہارت کا حکم بہت سی تکالیف سے بچاتا ہے اور طہارت کو نصف ایمان کہا گیا ہے۔

الطَّهَارَةُ نِصْفُ الْإِيمَانِ

ہم غسل اور وضو کر کے نماز کے لئے تیار ہو جاتے ہیں نماز جسم کو چاق و چوبند رکھنے اور اعصابی بیماریوں سے بچاؤ کے لئے ڈھال ہے۔ نماز پڑھنے والا جوڑوں کے درد بدامنی سے محفوظ رہتا ہے۔ جدید سائنس نے دل کی بیماریوں کا باعث غذا کے ایک مادہ کو لیوسٹرول کو بتایا ہے۔ یہ چربی کی ایک قسم ہے جو دل کی شریانوں کے اندر جمع ہو کر خون کی گردش کو روک دیتی ہے اسی کو دل کا دورہ کہتے ہیں۔ نماز پڑھنے والے دل کے دوروں، فالج، قبل از وقت بڑھاپے اور ذیابیطس وغیرہ اور فشار خون (بلڈ پریشر) سے بہت حد تک بچے رہتے ہیں۔

ڈاکٹر محمد عالمگیر خان لکھتے ہیں کہ

عالم جوانی میں دل کا دورہ خطرناک ثابت ہوتا ہے کم عمر میں شریانی تنگ ہونے کے باعث دل کے دورے پڑتے

ہیں۔ اس لئے کہ نئی شریائیں نہیں نکل پاتیں۔ جب کہ عالم پیری (بڑھاپے) میں دل کا دورہ زیادہ خطرناک نہیں ہوتا۔ زیادہ عمر میں جوں جوں شریائیں تنگ ہوتی جاتی ہیں اللہ تعالیٰ ساتھ ساتھ ہی نئی شریائیں نکالنے کا بندوبست کرتا ہے جو بہ وقت ضرورت خون کی فراہمی میں مدد و معاون ہوتی ہیں۔ اسے امدادی دوران خون (COLLATERAL CIRCULATION) کہا جاتا ہے۔ جوانی میں شریانوں کی تنگی سے بچنے کے لئے نماز ایک بہترین ڈھال ہے کیونکہ متوازن ورزش ضروری ہے اور یہ ضرورت نماز پوری کرتی ہے۔ ایسے فوائد نماز کے ضمنی فوائد ہیں۔ خدا اور رسول (عز و جل) کی رضا مندی علیحدہ حاصل ہوتی ہے۔ دل کے دورہ کے بعد جو طبیب مریض کو چلنے پھرنے کی اجازت دے نماز قائم کرنی چاہیے اور آہستہ آہستہ فوائد بڑھانے چاہیے۔ نماز کی دیگر حکمتوں میں یہ ہے کہ جس وقت پڑھنے والے کا معدہ خالی ہوتا ہے۔

(فجر و عصر) تو رکعتوں کی تعداد کم ہوتی ہے۔ اور جس وقت معدہ کھانے سے بھرا ہوتا ہے تو رکعتیں زیادہ ہوتی ہیں۔ جیسے ظہر و عشاء خصوصاً رمضان میں افطار کے بعد بہت زیادہ کھانا کھایا جاتا ہے اس کے بعد تراویح اس کو ہضم کرتی ہے۔ کیونکہ کھانے کے بعد خون میں کولیسٹرول (cholesterol) کا اضافہ ہو جاتا ہے اور حرکت کرنے ہی سے اسے کم کیا جاتا ہے کیا یہ سائنس نہیں ہے؟ کیا موجودہ دور نے حرکت قلب کا کوئی اس جیسا کئی پہلوؤں سے فائدہ پہنچانے والا حل پیش کیا ہے؟

نماز کو بالکل صحیح ارکان کے ساتھ ادا کیا جائے گا تو اس کے فوائد حاصل ہونگے۔ مطلب یہ ہے کہ رکوع کے اندر انسان کی کمر بالکل زمین کے سطح کے متوازی ہو۔ سجدہ میں جانے سے پہلے ہاتھ گھٹنوں پر رکھنے ضروری ہیں۔ سجدہ کی حالت میں کہنیاں زمین سے نہیں چھوئی چاہیے بلکہ صرف ہتھیلیوں پر بوجھ ڈالنے چاہیے اور ران کو پیٹ سے نہیں ملانا چاہیے اور پیشانی کو گھٹنوں سے دو زمین پر رکھنا ٹھیک ہے۔ اب سجدہ سے اٹھتے وقت ہاتھ گھٹنوں پر رکھے جائیں زمین پر نہیں۔ سلام پھیرتے وقت گردن کو مکمل طور پر موڑنا ضروری ہے۔

عورتوں کے لئے یہی بہتر ہے کہ وہ سجدہ میں گھٹنوں کو چھاتی کے ساتھ لگالیں۔ یہ بچہ دانی کے پیچھے گرنے کا قدرتی علاج ہے۔ دنیا کے تمام مشہور ڈاکٹر اس کی افادیت کو تسلیم کرتے ہیں۔

مندرجہ بالا کو سامنے رکھتے ہوئے یہ ماننا پڑے گا کہ اسلام ایک دین فطرت ہے اور اس سے اغراض اندھیرے میں ٹامک ٹونیاں مارنے کے مترادف ہے۔

مسجد کی طرف چلنا

نماز باجماعت کے لئے دن میں پانچ بار مسجد کی طرف چلتا بھی جسم کی ورزش کا باعث ہے۔ اور نماز کا انتظار اور خیال بوڑھے اور ضعیف لوگوں کا بہترین مصرف ہے۔ اس کا جواب ترقی یافتہ ممالک کے پاس بھی نہیں جہاں بوڑھوں کے لئے ادارے کھولے گئے ہیں اور ان قیام گاہوں میں وہ بے بسی اور کمپرسی کی حالت میں وقت گزارتے ہیں۔ جب کہ ہمارے بزرگ اور بوڑھے بار بار مسجد میں جا کر ایک اس طرح کا ذہنی سکون اور اطمینان حاصل کرتے ہیں کہ دنیا کی کوئی قوم اس کی مثال پیش نہیں کر سکتی۔ نماز باجماعت ہی کی برکت ہے کہ عمر رسیدہ اصحاب کو مخصوص اقامت گاہوں سے بے نیاز کر دیا گیا ہے۔

ختہ کرنا

ختہ کرنے سے انسان بہت سی بیماریوں سے محفوظ رہتا ہے۔ اعضائے تناسل کا سرطان جو مرد سے بیوی کو بھی لگ سکتا ہے ان اعضا کی سوزش، قلفہ یعنی فالٹو کھال کا خستہ کے ساتھ پیوست ہو جانا، جس سے پیشاب کرنے میں رکاوٹ آ جاتی ہے۔ یہ سب بیماریاں خستہ نہ کرانے والوں کو لاحق ہوتی ہے۔

طہارت

طہارت کے بیشمار فوائد ہیں۔ جو حاجتِ ضروریہ کے بعد پانی کے ساتھ طہارت نہیں کرتے اور کاغذ استعمال کرتے ہیں ان میں متعدد بیماریاں پیدا ہو جاتی ہیں۔ کاغذ کے اندر جو پھوک استعمال ہوتا ہے وہ نازک اعضاء کے لئے مضر ہوتا ہے۔ مقعد کے قریب ایک بال ور پھوڑا (pilonadal sinus) نمودار ہو جاتا ہے جس کا علاج آپریشن ہے۔ پیشاب کے راستوں اور گردوں میں پیپ پیدا ہونے کے امکانات بڑھ جاتے ہیں حتیٰ کے ان کے اثرات گردوں تک بھی پہنچ جاتے ہیں۔ اس لئے اسلامی سائنس کا یہ بہترین اصول ہے کہ ہو سکے تو صاف مٹی کے ڈھیلے سے گندگی دور کی جائے۔ ورنہ دافر پانی کا استعمال کیا جائے۔

بیماریوں سے بچاؤ حاصل ہوگا اس طرح وضو بھی طہارت کا ایک بہترین ذریعہ ہے۔ ہوا زمین اور استعمال کی تمام دیگر اشیاء جراثیم سے بھری ہوتی ہیں۔ اور انسانی جسم ایک قلعہ کی مانند ہے جس میں داخل ہونے کے سوراخ منہ، ناک، کان اور آنکھیں ہیں اور یہ ہر وقت جراثیم کی زد میں رہتے ہیں۔ وضو کی دولت ہمیں ان سے بچاتی ہے۔ دن میں پانچ بار ہم ان کو دھوتے ہیں اور اس طرح جراثیم کے حملوں سے محفوظ رہتے ہیں۔ اسلام نے جن چیزوں کو حرام قرار دیا ہے اس میں بھی بنی نوع انسان کیلئے بہتری ہے جانور ذبح کرنے کے ایسے طریقے بتائے ہیں کہ ان کا سارا خون نکل جائے۔ خون اگر جسم کے اندر چلا جائے

تو کئی طرح سے نقصان دہ ہوتا ہے۔ معدہ کے اندر جا کر انتڑیوں میں زہر بن جاتا ہے یہ کئی بیماریوں کا موجب بنتا ہے اس لئے خون پینا منع ہے۔ خنزیر کا گوشت مرگی پیدا کرتا ہے اور اس میں چونکہ بہت زیادہ چربی ہوتی ہے اس لئے خون میں کولیسٹرول کی مقدار بڑھ جاتی ہے۔ خیال کیا جاتا ہے کہ سور کا گوشت کھانے والوں کو کینسر کی بیماری ہو جاتی ہے۔ پھر شراب ہے جسے شراب خانہ خراب بھی کہتے ہیں جو واقعی تباہی کا منبع ہے۔ سوزش معدہ، زخم معدہ، سوائیم، سرطان، معدہ، سوزش لبلبہ، خرابی جگر، استسقا اور دیگر دل کی بیماریاں شراب ہی سے سر اٹھاتی ہیں۔ تہذیب جدید نے جتنی شراب کو لفت دی ہے اتنی ہی اس سے پیدا ہونے والی بیماریوں کے دفعیہ کے لئے دوائیں ایجاد کی ہیں۔ دوائی کی عادت خود ایک نشہ ہے گویا یہ ایک چکر ہے جو کبھی ختم ہونے والا ہے۔

الحمد للہ کہ ایک مسلمان کو ان قباحتوں اور علتوں سے کس طرح محفوظ رکھا جاتا ہے اور دین و دنیا کی لازوال نعمتوں سے سرفراز کیا جاتا ہے۔ ہم مسلمانوں کو چاہیے کہ دین حق کی صحیح پیروی کریں اور خدا کی اس نعمت کی نگاہ قدر کریں۔



اسلام اور جدید میڈیکل سائنس

لابیولن احدکم فی الماء الدائم۔ (بخاری، مسلم، ابوداؤد، ترمذی، نسائی)

ترجمہ: ”تم میں سے کوئی شخص ساکن پانی میں پیشاب نہ کرے“

کھڑے ہو کر پیشاب کرنے سے غلاظت پھیلتی ہے اور اس میں مختلف قسم کے جراثیم پرورش پا کر مختلف بیماریاں پھیلاتے ہیں۔

من غسل میتاً فلیغتسل۔ (مسند احمد)

ترجمہ: جو شخص میت کو غسل دے وہ خود بھی غسل کرے۔

اس سے بھی متعدد امراض میں روک تھام میں مدد ملتی ہے۔

اجعلوا الطريق سبعة افرع۔ (بخاری، ابوداؤد، ابن ماجہ)

ترجمہ: ”گلی کی چوڑائی (کم از کم) سات ہاتھ رکھو، حفظانِ صحت کے لئے یہ بہت ضروری ہے کہ گلیاں اور سڑکیں کشادہ ہوں تاکہ آمد و رفت میں دشواری نہ ہو، تازہ ہوا اور دھوپ وافر مقدار میں سب کو میسر آ سکے۔ اس سے بھی بہت سے متعدی امراض

کی روک تھام میں مدد ملتی ہے۔ دھوپ بہترین جراثیم کش ہے۔“

طاعون اور دوسری متعدی بیماریوں سے بچاؤ

حضرت اسامہ بن زید رضی اللہ عنہ روایت کرتے ہیں کہ حضور (ﷺ) نے فرمایا:

وَاِذَا سَمِعْتُمْ بِالطَّاعُونِ بَارِضٍ فَلَا تَدْخُلُوْا عَلَيْهِ وَاِذَا وَقَعَ وَاَنْتُمْ بَارِضٌ فَلَا تَخْرُجُوْا مِنْهَا۔ (نسائی)

ترجمہ: اگر تم کسی علاقے میں طاعون کے متعلق سنتو تو وہاں مت جاؤ اور اگر اس جگہ موجود ہو تو پھر وہاں سے نکل کر کسی دوسرے مقام کا رخ نہ کرو۔

ایک دوسری حدیث مبارک میں رسول اللہ (ﷺ) نے اس گاؤں یا بستی سے جس میں کوئی وبا پھوٹ پڑے وہاں سے نکل کر کسی دوسرے مقام کا رخ کرنے سے سخت منع فرمایا۔

وبائی بیماریوں سے بچاؤ کا اس سے بہتر اصول ابھی تک وضع نہیں کیا جاسکا اس لئے دنیا میں بین الاقوامی قانون (International Law) ہے کہ ایک ملک سے دوسرے ملک جانے کے لئے مختلف وبائی بیماریوں کے ٹیکے (Vaccination) وغیرہ لگوانے پڑتے ہیں اور اگر کسی ملک میں وبائی امراض پھوٹ پڑے تو دوسرے ممالک اس ملک کے شہریوں پر اپنے ملک میں داخلے کی پابندی لگا دیتے ہیں۔

جذام (Lepers) سے بچاؤ

حضرت عبداللہ بن عباس رضی اللہ عنہ روایت کرتے ہیں کہ حضور (ﷺ) نے فرمایا:

اتَّقُوا الْمَجْذُومَ كَمَا تَتَّقُوا الْاَسَدَ۔ (بخاری)

ترجمہ: کوڑھی سے ڈرو جیسے شیر سے ڈرتے ہو۔

حضرت عبداللہ بن مسعود کی روایت ہے کہ حضور (ﷺ) نے فرمایا جب کسی کوڑھی سے بات کرو تو اپنے اور اس کے درمیان کم از کم دو تیروں کا فاصلہ رکھو۔

جدید میڈیکل سائنس کو حال ہی میں معلوم ہوا ہے کہ کوڑھ کا مرض جھوٹ سے پھیلتا ہے اور اس کی روک تھام کے لئے ڈاکٹر صاحبان تندرست انسانوں کو ان سے دور رہنے کی تلقین کرتے ہیں، انگریزوں نے جذام کے جھوٹ سے بچاؤ کے لئے جذامی قانون (Lepers' act) نافذ کیا تھا جس کی رو سے کوئی کوڑھی ریل یا بس میں سفر نہیں کر سکتا۔“

حضرت عبداللہ بن مغفل روایت کرتے ہیں کہ حضور (ﷺ) نے مدینہ منورہ میں تمام آوارہ کتے ہلاک کر دیے کا حکم

صادر فرمایا۔ حضور (ﷺ) نے کتے کو نجس قرار دیا اسے گھروں میں رکھنے سے منع فرمایا۔ جس شکار کو کتا منہ لگا دے اس کو کھانے سے منع فرمایا، جس برتن میں کتا منہ ڈال دے اسے سات بار دھوئے بغیر ناپاک قرار دیا، کتے کے لعاب دہن کو نجس قرار دیا۔

ہمارے بڑے بڑے شہروں میں کتے مارمہم شروع ہوئے تیس برس ہوئے ہو گئے۔ پھر جدید تحقیق نے ثابت کیا ہے کہ باؤلے کتے کے کاٹنے سے جو بیماری (Rabies) ہوتی ہے اس کے جراثیم کتے کے لعاب دہن میں ہوتے ہیں۔“

دانتوں اور منہ کی صفائی

من اکل فلیتخلل۔ (داری)

ترجمہ: جو شخص کھانا کھائے اسے خلال کرنا چاہیے۔

طہروا اللواہکم۔ (بزاز)

ترجمہ: اپنا منہ صاف رکھو۔

لولا ان اشق علی امتی لامرتہم بالسواک عند کل صلوٰۃ۔ (بخاری، مسلم، ابوداؤد، ترمذی، نسائی)

ترجمہ: اگر میں اپنی امت پر دشواری نہ سمجھتا تو انہیں ہر نماز کے وقت مسواک کا حکم دیتا۔

کان النبی (ﷺ) یستاک عروضا۔ (بخاری، مسلم، ترمذی، نسائی)

ترجمہ: نبی کریم (ﷺ) عروضا مسواک کیا کرتے تھے۔

پیٹ کی اکثر بیماریاں، دانتوں کی بیشتر بیماریاں، منہ کی چند بیماریاں، کھانے کے بعد منہ اور دانت اچھی طرح صاف نہ کرنے سے ہوتی ہیں۔

کھانے کے بعد دانتوں میں کھانے کے چھوٹے چھوٹے ذرے پھنس جاتے ہیں اگر انہیں خلال کر کے یا دانتوں کی اچھی طرح صفائی کر کے نہ نکالا جائے تو یہ دانتوں میں سڑ جاتے ہیں اور ان میں مختلف جراثیم پرورش پانے لگتے ہیں اور دانتوں میں سے خون آنے لگتا ہے اور ان میں پائیداریا، مائیکروہ وغیرہ کی شکایت ہو جاتی ہے، دانتوں کو کیڑا لگ جاتا ہے منہ پک جاتا ہے، گندے اور پیلے دانت بد نما بھی لگتے ہیں۔ منہ سے بد بو بھی آنے لگتی ہے اس شخص کا کسی محفل میں بیٹھنا دشوار ہو جاتا ہے۔

جدید میڈیکل سائنس نے حال ہی میں معلوم کیا ہے کہ دانتوں کا برش یا مسواک عروضا کرنی چاہئے، طولاً مسواک یا دانتوں کا برش کرنے کے کئی نقصانات ہیں اس لئے اب ڈاکٹر صاحبان بھی عروضا کرنے کی تلقین کرتے ہیں۔

اس کی مزید تحقیق طبی سائنس اور علمی فقیر کے دور سالے (۱) نوٹھ پیٹ اور مسواک (۲) فضائل و فوائد مسواک

گوشت اور اسلام

حضور سرورِ عالم (ﷺ) نے فرمایا:

”تمہارے لئے گائے کا دودھ ہے چونکہ یہ ہر قسم کے درختوں سے کھاتی ہے اس لیے اس میں شفا ہے اسکا کھنکھن عمدہ دوا ہے لیکن اس کا گوشت بیماری ہے۔“ (ابو نعیم، ابن السنی)

نبی کریم (ﷺ) نے اپنی حیاتِ مطہرہ کے دوران متعدد اقسام کے گوشت تناول فرمائے۔ حضرت انس رضی اللہ عنہ کے ساتھ خرگوش کھایا۔ مرغ کھانے کا ثبوت بھی موجود ہے لیکن گائے کے گوشت کا کہیں تذکرہ نہیں ملتا۔ حضرت خالد بن ولید رضی اللہ عنہما نے اپنی خالہ ام المومنین حضرت میمونہ رضی اللہ عنہا کے دسترخوان پر گائے کا گوشت کھایا اور جب اس دوران حضور نبی کریم (ﷺ) تشریف لائے تو آپ نے ان کو منع نہ کیا لیکن خود گائے کا گوشت کھانا پسند نہ فرمایا۔

سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ پرندے اور مچھلی کے گوشت کی تعریف کیوں کی گئی اور گائے کے گوشت کو نا پسند فرمایا گیا۔ نبی پاک (ﷺ) خود گوشت لاتے اور اسی پسند کا اظہار فرماتے تو ہمیشہ اس کے مقابلے میں چوپایوں میں چربی گوشت کے ریشوں کے درمیان پائی جاتی ہے اس لئے اگر کوئی چاہے کہ وہ گوشت سے چربی کو علیحدہ کر لے تو وہ ایسا نہیں کر سکتا کیونکہ چربی کا ایک حصہ گوشت کی تہوں کے اندر ہوتا ہے اور اس طرح چوپائے کا گوشت کھانے والا اس کے ساتھ چربی کھانے پر مجبور ہے یہی وجہ ہے کہ نبی (ﷺ) نے بکری کے گوشت کے سب سے کم چکنے والے بونگ ہی کو ہمیشہ پسند فرمایا اور غالباً گائے کے گوشت کو نا پسند فرمانے کی یہی وجہ ہے۔

احادیث کا مطالعہ کریں تو بھی ظاہر ہوتا ہے کہ نبی (ﷺ) کو چکنائی بطور خوراک پسند نہ تھی اور آپ ایسی کوئی خوراک استعمال نہ فرماتے تھے جس میں چکنائی زیادہ ہو۔ کیونکہ چکنائی کی زیادتی انسانی صحت کے لئے مضر ہے۔ چکنائی حیوانی اور نباتاتی ذریعہ سے حاصل ہوتی ہے۔ حیوانی ذریعہ سے حاصل ہونے والی چکنائیاں دل کے لیے نقصان دہ ہوتی ہیں اور خون کو نالیوں کی وسعت کو کم کرتی ہیں اس لیے حیوانی ذریعہ سے حاصل کردہ چکنائیاں استعمال کرنے والے اشخاص صحت مند نہیں رہتے۔ جب کہ نباتاتی ذریعہ کی چکنائیاں نقصان دہ نہیں ہوتیں اس لئے نبی اکرم (ﷺ) نے نباتاتی ذریعہ سے حاصل ہونے والی چکنائی یعنی زیتون کے تیل کو پسند فرمایا۔



مسلمان کے سائنس پر احسان

صرف دعویٰ سے کام نہیں لیتا جب تک حقیقت سے آگاہی نہ ہو، حقیقت یہ ہے کہ سائنس پر مسلمانوں کا بڑا احسان ہے فقیر کے معروض ذیل ملاحظہ ہوں۔

جس وقت یورپ جہالت اور پستی کے اندھیروں میں دم توڑ رہا تھا اس وقت اسلامی اسپین اور بغداد علوم و فنون کے مرکز بنے ہوئے تھے۔ جہاں سے سائنس، فلسفہ، علم، کیمیا، تاریخ اور جغرافیہ کے علوم رفتہ رفتہ ساری دنیا میں پھیلتے چلے جا رہے تھے غرض یہ کہ ایشیائے کوچک سے لے کر اسلامی اسپین تک علم کی شمعیں روشن تھیں۔ یہی وہ زمانہ تھا جب کہ نیشاپور میں یونانی فلسفہ کا مطالعہ شروع ہو گیا تھا۔

مسلمان صرف سیاست اور تمدن اور تہذیب کے معاملہ ہی میں دنیا کی رہنمائی نہیں کر رہے تھے بلکہ مسلمانوں نے آٹھویں صدی عیسوی سے قبل ہی سائنس میں نئی نئی دریافتیں کر لی تھیں جن سے کہ بعد کے زمانہ میں اہل یورپ نے پورا پورا فائدہ اٹھایا۔

نویں صدی عیسوی میں..... عربوں نے طب میں بھی بڑی ترقی کرتی تھی۔ جالینوس کی کتابوں کے ترجمے ہو رہے تھے اور لوگ ان کے مطالعہ میں مصروف تھے۔ دوا سازی میں بھی نئے نئے مشاہدات عمل میں آ رہے تھے جس کے نتائج کو عربوں نے شائع کر دیا تھا۔ ادویہ سازی کے علاوہ دھاتوں کو گلانے اور انہیں مختلف شکلوں میں ڈھالنے میں بھی عرب اور ایشیائے کوچک کے باشندے قادر تھے۔

عربوں نے کیمیا کا علم نیشاپور اور اسکندریہ کی یونانی کتابوں سے حاصل کیا۔ کیمیا کا مقصد ارجاں دھاتوں سے سونا چاندی بنانا تھا یا آب حیات کی تلاش تھی، جس کے پی لینے سے انسان کو حیات طویل حاصل ہو سکے اور بڑھاپے کو جوانی میں تبدیل کیا جاسکے۔ مدتوں تک عربوں کے ماہرین کیمیا اس نادر شے کی جستجو میں سرگرداں رہے لیکن بعد میں ان کے ایک ہوشمند طبقہ نے کیمیا کو کیمسٹری کی شکل میں تبدیل کر دیا یعنی اشیاء کی ماہیت معلوم کرنے کے بعد وہ ان سے جادو اثر دوائیں تیار کرنے لگے۔ کیمسٹری میں اسپین کے مسلمانوں نے بہت ترقی کی تھی۔

عرب کا سب سے مشہور کیمیا دان اور کیسٹ ابو موسیٰ جابر بن حیان تھا۔ **ع** میں وہ اپنی شہرت کے عروج پر تھا۔ یہ بہت سے کتابوں کا مصنف بھی ہے جو لاطینی اور کئی یورپین زبانوں میں شائع ہوئی ہیں۔ یورپ میں ان تصنیفوں کو کسی غیر معروف شخص گیبر کے نام سے شائع کیا گیا ہے، لیکن دراصل گیبر، جابر ہی کا بگڑا ہوا نام ہے۔ جابر کی تصنیفات یہ بتاتی ہیں کہ وہ ایک ہمال کیسٹ تھا۔ جابر (کالا سنگھیا) اور انٹیٹونی (ایک قسم کی دھات Antimony) کو ان کے مرکبات سے علیحدہ

کرنے کی ترکیب جانتا تھا۔ چڑے کی وباغت کے فن کو بھی اس نے ترقی دی تھی۔

نویں صدی عیسوی میں عربوں کی سرگرمی بڑھ گئی اور سرعت کے ساتھ غیر زبانوں کی کتابوں کے ترجمے ہونے لگے۔ اقلیدس اور بظلموس کی کتابوں کے ترجمے ہوئے۔ بظلموس نے فلکیات پر ایک کتاب لکھی تھی، اس کا ترجمہ علی حزین نے کیا تھا اسی زمانہ میں عربی ہندسوں کی ایجاد بھی ہوئی۔ رفتہ رفتہ عربی ہندسوں نے رومن ہندسوں کی جگہ لے لی، ہندسوں کا پہلا استعمال ہسپانیہ میں ۱۶۱ء میں ہوا۔ اس سلسلہ میں یہ معلوم کرنا دلچسپی سے خالی نہ ہوگا کہ صفر کا نشان بھی عربوں کی ایجاد ہے جو بڑا کراگر یزی زبان میں ”ساتھ“ بن گیا ہے چنانچہ نویں صدی عیسویں سے قبل صفر کے لیے کوئی خاص نشان نہ تھا۔

فلکیات پر بظلموس کی جس کتاب کا شہرہ تھا۔ اس سے مسلمانوں میں فلکیات کے مطالعہ کا شوق پیدا ہوا چنانچہ محمد البطانی نے انطاکیہ میں ایک رصد گاہ قائم کی، اور مشاہدوں کے بعد کارآمد معلومات کا ایک ذخیرہ شائع کیا اور ۱۰۲۲ء میں علم ثلاث میں عربوں نے کافی ترقی کی۔ ابن یونس اس علم کا ماہر تھا اور علم فلکیات میں تو اس کا درجہ مشاہیر میں شمار کیا جاتا ہے۔ قاہرہ میں اس نے سورج اور چاند گرہن کا مطالعہ کیا اور اس کی علمی کاوشوں میں فرمانروائے مصر الحاکم بامر اللہ نے دل کھول کر ہمت افزائی کی۔ طبابت بھی علم سائنس کا ایک نہایت اہم حصہ ہے جس میں کہ مسلمانوں نے بڑے اہم کارنامے انجام دیئے ہیں اور اہل یورپ نے اس فن میں بھی مسلمانوں سے استفادہ کیا ہے۔ دسویں صدی میں ابو بکر الرازی مشہور ایرانی طبیب گزرا ہے وہ بغداد میں مطب کرتا تھا۔ یہ بہت سی ضخیم کتابوں کا مصنف ہے جس میں سے ایک کتاب چچک پر بھی لکھی گئی تھی یہ کتاب چچک کے مرض پر پہلی تحقیق تھی جو اس زمانے میں بہت مشہور تھی۔ ابو بکر زمانہ وسطی کا سب سے بڑا طبیب مانا جاتا ہے وہ کیمسٹری سے بھی واقف تھا اور کسی قدر طبیعیات پر بھی اسے عبور حاصل تھا۔

مسئلہ نور پر علی حزین کی کتاب سب سے زیادہ مستند مانی جاتی تھی۔ اس کا ۱۲۷۰ء میں لاطینی زبان میں ترجمہ ہوا۔ ویٹلو نے ترجمہ کیا تھا جسے ایف ریریر نے ۱۵۷۲ء میں شائع کیا تھا جو میٹری پر بھی علی حزین نے کئی نہایت مستند کتابیں لکھی ہیں ان کتابوں کو اے سید لطف نے پیرس میں ۱۸۳۳ء میں دیکھا تھا اور مسودے بوڈلین لائبریری آکسفورڈ اور لندن لائبریری میں موجود ہیں۔ علی حزین یورپ میں پانچ سو برس تک مسئلہ نور کا واحد ماہر مانا جاتا رہا ہے اور اہل یورپ صدیوں تک اس کی کتابوں سے فائدہ اٹھاتے رہے ہیں۔

مشہور حکیم اور فلسفی ابن سینا علی حزین کا ہم عصر تھا۔ ۹۷۰ء میں بخارا میں پیدا ہوا تھا اور ۱۰۳۷ء تک زندہ رہا۔ علم طب پر ابن سینا کی کتاب شاہکار کا درجہ رکھتی ہے۔ یہ کتاب یورپین یونیورسٹی کے نصاب میں صدیوں تک داخل رہی ہے۔ ۱۶۱۵ء تک یہ کتاب پلینیم اور فرانس کی یونیورسٹیوں میں پڑھائی جاتی رہی ہے۔

علیٰ حزیں کا دوسرا ہم عصر البیرونی (۹۷۳ء تا ۱۰۴۸ء) فلسفہ، جغرافیہ اور فلکیات کا ماہر تھا مگر فلکیات میں اس کا درجہ ابن یونس کے برابر نہ تھا۔ البیرونی نے بہت سے مقامات کا طول البلد اور عرض البلد دریافت کیا اور علم جغرافیہ کا بڑی گہری نظر سے مطالعہ کیا ہے۔ ہندوستان کے اکثر حصوں کی اس نے مفصل کیفیت بیان کی ہے۔

عربی سے لاطینی اور دوسری زبانوں میں ترجمہ کا کام ۱۱۲۵ء سے ۱۲۸۰ء تک بڑی مستعدی سے ہسپانیہ میں ہوتا رہا۔ جنوبی اٹلی اور سسلی کے باشندوں نے اس علمی کام میں بڑی مستعدی سے مدد کی۔ قسطنطنیہ سے تجارتی اور سیاسی تعلقات ہونے کی بدولت اٹلی میں عربی سے ترجمہ کرنے میں بہت سی آسانیاں پیدا ہوئیں۔ مشہور فلسفی اور شاعر عمر خیام نے گیارہویں صدی عیسوی میں جبر و مقابلے پر ایک مفید کتاب لکھی۔ عمر خیام کو فلکیات میں بھی دخل تھا اس کی کتاب کا لاطینی اور دوسری یورپین زبانوں میں ترجمہ ہوا اور مدتوں اہل یورپ عمر خیام کی کتاب سے فائدہ حاصل کرتے رہے۔ مختصر یہ ہے سائنس اور علوم و فنون کی ترقی میں مسلمانوں نے جو رہنمائی کی ہے اسے کسی طرح بھی فراموش نہیں کیا جاسکتا اور آج مسلمانوں کے قائم کئے ہوئے انہیں نقوش پر چل کر دنیا ترقی کر رہی ہے۔

فرانس کا نامور مورخ ”موسیو سید یو“ خود اس بات کا معترف ہے کہ یورپ میں علم کی روشنی مسلمانوں کی بدولت پھیلی چنانچہ وہ اپنی کتاب ”تاریخ ادب“ میں لکھتا ہے:

”اگر آجین کے مسلمانوں نے سائنس اور دیگر علوم سے اہل یورپ کو آشنائے کیا ہوتا تو ابھی یورپ زمانہ دراز تک پستی میں پڑا رہتا۔“

اس سے مزید فقیر نے اپنی تصنیف ”مسلمان سائنسدان“ میں تفصیل لکھی ہے۔

(الحمد لله على ذلك)



سائنس میں مسلمانوں کے کارنامے

سائنس کی ترقی میں مسلمانوں کا حصہ کیا ہے؟ اس سوال کا جواب دینے سے قبل ایک ضروری بات ذہن نشین کر لیں کہ قدیم تہذیبوں میں علم کو محدود کر دیا گیا تھا۔ ایک خاص طبقہ نے جو دربار حکومت سے وابستہ تھا۔ علم پر اجارہ داری قائم کر لی تھی۔ اس طرح ایک کثیر تعداد جو علم حاصل کر کے اس میں کمال پیدا کر سکتی تھی اس دولت سے محروم ہو گئی۔ لیکن مسلمانوں کا گروہ وہ واحد جماعت ہے جو ایک ابتدائی دور سے ہی تعلیم سے وابستہ رہا اور رب واحد کی پہلی وحی میں اقراء کا حکم تھا اس طرح نظام کائنات میں تغیر، دن رات کا بننا، آسمان و زمین کی پیدائش وہ باتیں ہیں جسے اللہ تعالیٰ کی نشانی قرار دیا گیا۔ ان

تمام باتوں کا مطلب یہ ہے کہ مسلمانوں کو علم حاصل کرنے کی ترغیب دی گئی ہے۔
 سائنسی ترقی میں مسلمانوں کا عظیم حصہ ہے جس کو ذیل میں اختصار کے ساتھ بیان کیا جاتا ہے۔

علم طب

خون کی گردش کے متعلق علی بن عباس کی کتاب ”الکتاب النحکی“ میں شریانوں اور وریدوں پر بحث کی گئی نیز دوران خون کے اثرات کا جائزہ لیا گیا ہے۔ اسی طرح ابو بکر ذکر یا رازی کی مشہور تصنیف ”الہادی“ انسان کی بیماریوں سے متعلق بہترین معلومات فراہم کرتی ہے۔ رازی نے اس کے علاوہ کئی رسائل بھی علم طب پر لکھے۔

کیمیا اور کیمیاگری

آٹھویں صدی عیسوی میں جابر بن حیان تاریخی علم کیمیا کی ایک مشہور شخصیت ہے اس نے سکھایا اور سرمہ بنانے کا فارمولہ ایجاد کیا۔ زنگ آلودہ دھاتوں کو اپنی اصلی حالت میں لانا جو ایک خاص کیمیائی عمل ہے اس کے لئے معمولی سا کام تھا۔ کھالوں اور کپڑوں کو رنگنا اس کو بہتر طریقے سے آتا تھا۔ نویں صدی میں جابر بن حیان نے علم کیمیا کے ناخداؤں میں دھوم مچا دی اور تجزیہ، تقطیر، تقشیر اور قلم بنانے کے طریقوں کی وضاحت کر کے کیمیا دانوں کو درط حیرت میں ڈال دیا یہی طریقے موجودہ کیمیا میں رائج ہیں۔ وہ محلول جس میں سونا چاندی یا آسانی حل ہو جاتا ہے (شاہِ عرق) بنانے میں مہارت رکھتا تھا۔ ذکر یا رازی علم طب کے ساتھ علم کیمیا میں بھی اپنی نظیر نہیں رکھتا تھا۔ اس نے کیمیائی اشیاء کی تقسیم اور کیمیائی تابل کے سامان کا ذکر اپنے کئی رسالوں میں کیا ہے۔

ریاضی

ریاضی میں موسیٰ الخوارزمی نے پہلے اور دوسرے درجے کی مساوات کا ذکر کیا۔ اُس کی کتاب ”الجبر والمقابلہ“ مغرب میں ترجمہ ہو کر ریاضی دانوں کے پاس پہنچی جنہوں نے اس سے خاطر خواہ افادہ حاصل کیا۔ الجبرائی مغرب اور تقسیم کے طریقوں نیز رقموں کی پیمائش کے متعلق مفید معلومات فراہم کیں۔

امام غزالی رحمۃ اللہ علیہ نے لامتناہی مقداروں پر بحث کی۔ عمر خیام نے تیسرے درجے کی مساوات حل کی اس کے علاوہ اس نے جیومیٹری اور الجبرائی جیومیٹری کے علم میں قابلِ تعریف کام کیا۔ ”علم مثلث“ میں نصیر الدین مہارت رکھتے تھے۔ البیہانی نے ٹینجٹ سائنس TANGENT پر ابولا اور کوٹچٹ کے استعمال کا طریقہ رائج کیا نیز رقبہ کی تحقیق اس کے ذریعے سے ہوئی۔

ہیئت اور فلکیات

ہیئت اور فلکیات کا علم خلیفہ بن مامون کے زمانے میں زمین کا محیط اور قطر معلوم کرنے کی غرض سے الخوارزمی کی قیادت میں دو جماعتیں متعین کی گئی تھیں جس نے خاطر خواہ کامیابی حاصل کی۔ سورج کی بلندی اور شمسی سال کی لمبائی معلوم کرنے میں ”سابق بن فرج“ کا نام لیا جاتا ہے البیطان نے چاند کے ٹکٹے اور چاند گرہن کی بہترین تشریحات کی جس سے متاثر ہو کر کوپرنیکس نے اپنی کتاب میں البیطانی کی کتاب کے حوالہ جات نقل کئے۔ عمر خیام نے ایک کیلنڈر تیار کیا جو ”التاریخ الجلالی“ کے نام سے مشہور ہے۔ اپنی قریبی درگاہ میں وہ فلکیات سے متعلق معلومات کے لئے مصروف رہتا تھا۔

طبیعات

اونچائی سے گرتی ہوئی چیزوں کی حرکت کا مشاہدہ اور اس کا اصول دریافت کرنے کی کوشش القندی نے کی جس کی بدولت گلیلیو کو قانون حرکت معلوم کرنے میں مدد ملی۔ انکاس نور کے قانون پر اسے خاص مہارت حاصل تھی۔

میکانیات

میکینکس میں مہارت رکھنے والے سائنسدانوں میں موسیٰ بن شاکر کے تین لڑکے احمد، محمد اور حسن مشہور ہیں۔ نویں عیسوی میں انہوں نے اس موضوع پر ایک کتاب لکھی جس میں کئی قسم کی مشینوں کی ایجاد کا ذکر تھا۔

سائنسدان رازی

میڈیکل سائنس کے موجد محمد بن زکریا رازی ہیں جو دوسو کتب کے مصنف تھے۔ انہوں نے چیچک، خسرہ پر کتب لکھیں۔ یعقوب کندی نے بھی ۱۸۵۰ء میں سائنس پر پچیس کتب لکھیں۔ ابن سینا نے ۹۸۰ء سے ۱۰۲۸ء کے دوران ایک سو پندرہ کتابیں لکھیں جن میں سے کل کی کل نصاب میں شامل رہیں۔ جابر بن حیان علم کیمیا کا باو آدم ہے۔ اس نے کیمیا پر ایک سو کتب لکھیں ان کے انگریزی فرانسیسی اور لاطینی ترجمے کئے گئے۔ بحری جہاز کا قطب نما بھی عربوں کی ایجاد ہے۔

قرن اولیٰ کے مسلمان صدیوں پہلے بارود استعمال کرتے تھے۔ توپ پہلے پہل افریقہ کے یعقوب نے ۱۲۰۵ء میں استعمال کی اور مخفی بھی مسلمانوں کی ایجاد ہے۔ مسلمانوں نے شروع میں ہوائی جہاز غبارہ کی شکل میں ایجاد کیا۔ بقول زیور ان اسپین کے مسلمانوں نے تین چیزیں ایجاد کیں، اول عینک کا شیشہ، دوم تاپے کی گھڑی جو کھیلوں کے لئے استعمال ہوتی تھی، سوم ایک مشین جو ہوا میں اڑتی تھی۔ ملک امریکہ کی دریافت کا سہرا بھی عربوں کے سر ہے کیونکہ جب کولمبس کا جہاز امریکہ پہنچا

تو وہاں ایک ہستی میں عرب آباد تھے جو عربی زبان بولتے تھے۔ یورپین و مسلم خالد شیلڈک پہلے پہل عربوں نے چین کی طرح ریشم سے کاغذ تیار کیا جب کہ باقاعدہ کاغذ سازی کا کارخانہ خلیفہ ہارون الرشید کے زمانہ ۹۳ء میں بغداد میں لگایا گیا۔ اسی طرح کئی ایجادات ہیں۔ تفصیل کے لئے فقیر کی تصنیف ”مسلمانوں کے اہل مغرب پر احسانات“ پڑھئے۔

ازالۂ وہم:

بے خبر لوگ سائنس کو یورپ کا مہو بن منت سمجھتے ہیں درحقیقت یہ غلط ہے اور سائنس پر مسلمانوں کے بڑے احسانات ہیں اور یورپ جسے ہم سائنس کی ماں سمجھتے ہیں یورپ نے یہ تمام علوم مسلمانوں سے سیکھے۔ لیکن افسوس اس بات پر کہ یورپ نے ان علوم میں ترقی جاری رکھی لیکن مسلمانوں کی ترقی پندرہویں صدی کے بعد رک گئی اور ہم سائنس میں پیچھے رہ گئے۔

بغداد قاہرہ اور قرطبہ اپنے اپنے زمانے میں علوم و فنون کے بڑے مرکز تھے اور یہ حقیقت ہے کہ یونانیوں نے طب، فلکیات، طبیعیات، جغرافیہ، ریاضی، علم ہندسہ اور علم کیمیا میں جو ترقی کی تھی اس کو مسلمانوں نے بہت کم آگے بڑھایا۔ فضا میں جو پرواز کرنے کی پہلی کوشش جس انسان نے کی وہ ہسپانیہ کا شہر آفاق سائنس دان ابن فرناس تھا اور اس نے کافی بلندی تک پرواز کی تھی یہ نظریہ کہ جس چیز کو دیکھا جا رہا ہو اس سے روشنی کی شعاعیں نکل کر دیکھنے والے کی آنکھوں کی طرف آتی ہیں اور اس نظریہ نے خوردبین کیمرے اور عکس کی ایجاد میں راہ ہموار کی، ایک مسلمان سائنسدان ابن الہیثم نے پیش کیا تھا۔

ابن نفیس نے مغرب کے محققوں سے کوئی تین سال پہلے پھیپھڑوں میں خون کا دوران دریافت کر لیا تھا۔ الرازی نے چچک کے مرض پر اور اس کے علاج پر سب سے پہلی مستند کتاب لکھی۔ ابن سینا نے طب پر سب سے پہلی مکمل کتاب ”القانون فی الطب“ لکھی جو کئی سو سال تک یورپ کی درس گاہوں میں پڑھائی جاتی رہی، ابو القاسم زہراول نے آلات ایجاد کئے۔

البیرونی نے ہی یہ دریافت کیا تھا کہ روشنی آواز سے زیادہ تیز رفتار ہے۔ وہ پہلا شخص تھا کہ جس نے زمین کا گھیرنا اپنے کا ایک نہایت آسان طریقہ نکالا تھا کہ زمین گول ہے اور سورج کے گرد گھومتی ہے۔ البیرونی نے بعد میں حساب لگا کر بتایا کہ زمین کا نصف قطر ۸۰۶۳۳۸ کلومیٹر ہے جدید انداز ۹۸۵۰۶۳۵۳ کلومیٹر ہے یعنی البیرونی کے اندازہ اور صحیح قطر میں زمین کے صرف پندرہ کلومیٹر کا فرق ہے۔ البیرونی نے زمین کا گھیر ۳۹۸۶۹ کلومیٹر بتایا ہے جدید تحقیق کے اندازہ سے صرف ایک سو تیس کلومیٹر کا فرق ہے۔

علم ریاضی کی ترقی میں مسلمانوں کا نمایاں ہاتھ ہے۔ الجبرے اور علم مثلث کی بنیاد انہوں نے ڈالی، جغرافیہ کی انہی کی اختراع ہے۔ اسی طرح ابوالحسن نے دوربین ایجاد کی۔ ابوہریرہ نے ۱۱۳۳ء میں ایک ایسی مشین ایجاد کی جس کے ذریعہ ڈوبتے ہوئے جہاز باہر نکالے جاسکتے تھے، اضطراب ستاروں کی بلندی کا تعین کرنے کے لئے استعمال ہوتا تھا۔

جابر بن حیان عظیم سائنسدان نے چند دھاتوں کو پگھلا کر صاف کرنے، فولاد تیار کرنے، چمڑے کمانے، کپڑا رنگنے، لوہے کو زنگ سے بچانے اور حروف لکھنے کے طریقے ایجاد کئے تھے، اس طرح اس نے دو سے زائد چیزوں کو ملا کر نئی چیز اختراع کرنے کی بنیاد رکھی۔ اس علم کی بدولت کاغذ، چمڑے، ربڑ، تیل، پالش، سینٹ، فولاد وغیرہ کے کارخانے وجود میں آئے، صابن بھی مسلمانوں کی ایجاد ہے۔

تعصب نہ ہوتو:

ہمارے دور میں قدر والوں کی بے قدری ایک بہترین مشغلہ ہے بلکہ بعض متعصب گروہ اسے خدمت اسلام سمجھتے ہیں اس کی وہ سزا پائیں گے۔ میرا اس وقت روئے سخن عاشقانِ سائنس سے ہے خواہ وہ کسی مسلک سے تعلق رکھتے ہوں بلکہ مسلمانوں کے علاوہ غیر مسلم اگرچہ وہ دشمنانِ اسلام ہوں لیکن تعصب کی عینک اتار کر امام المسلمین اعلیٰ حضرت شاہ احمد رضا محدث بریلوی رحمۃ اللہ علیہ کی سائنس کے بارے میں تصانیف و تحاریر پڑھ کر جواب دیں کہ سائنس پر مسلمانوں کا کتنا بڑا احسان ہے۔ فقیر بطور نمونہ امام احمد رضا محدث بریلوی قدس سرہ کا صرف ایک مضمون پیش کرنے کی سعادت حاصل کرتا ہے۔



اعلیٰ حضرت فاضل بریلوی رحمۃ اللہ علیہ

طبیعیات و کیمیا کی روشنی میں

اعلیٰ حضرت فاضل بریلوی رحمۃ اللہ علیہ کی تین چوتھائی سے زائد تصانیف اب تک غیر طبع ہیں۔ طبع شدہ تصانیف دینی میں معمولی سا ذکر طبیعیات، کیمیا، فلکیات اور ریاضی کا ملتا ہے۔ اس مضمون کا تعلق چونکہ طبیعیات و کیمیا سے ہے چنانچہ یہاں ہم آپ رحمۃ اللہ علیہ کے انہی علوم پر بحث کریں گے۔

طبیعیات

حضرت رضا بریلوی رحمۃ اللہ علیہ کی تصانیف میں طبیعیات کی دو شاخوں پر کچھ ذکر موجود ہے۔ (۱) آواز (۲) نور یا روشنی۔

عبارت:

۱) آواز (Sound) ملفوظات (حصہ اول) میں ہے آواز پہنچنے کے لئے ملا فاضل میں تہوج چاہیے۔ (ملفوظات حصہ اول ص ۱۱۷ سطر ۲۰)

تبصرہ:

یہ گویا آواز کے نظریہ تہوج کی تائید ہے یہ نظریہ گویا نانیوں نے ہی پیش کر دیا تھا۔ لیکن اس کو سترہویں صدی میں نیوٹن نے باقاعدہ طور پر منوایا۔ پھر بھی اعلیٰ حضرت کے زمانے تک یہ مشہور نہیں ہوا تھا گویا اس زمانے میں ایک جدید نظریہ تھا۔ اب غور طلب بات یہ ہے کہ اعلیٰ حضرت نے نہ تو اپنی زندگی میں انگریزی کا ایک حرف بھی سیکھا اور نہ ہی عربی میں سائنس کی کوئی کتاب پڑھی۔ تو لامحالہ یہ بات ماننی پڑے گی کہ یہ نظریہ ان کے دماغ کا کرشمہ تھا تو اس طرح یہ بھی دعویٰ کیا جاسکتا ہے کہ آواز کے نظریہ تہوج کے ایک بانی اعلیٰ حضرت بھی تھے جس طرح کہ ”آکسیجن ایک زمانہ تین اشخاص نے تیار کی۔ لوائشے، پریسٹلے اور اسکیل۔ اگرچہ تینوں کے طریقہ کار ایک دوسرے سے مختلف تھے“ (کیمیا کے مصنفہ کیچھ گورڈن ارون) اسی طرح یہ ہم بھی کہہ سکتے ہیں کہ ایک طرف تو نیوٹن نے اس نظریہ کو ثابت کیا دوسری طرف اعلیٰ حضرت نے اسے واضح کیا۔

عبارت:

ملفوظات ہی میں ہے،

”ہو میں تہوج زائد ہے کہ پانی سے الطف ہے وہ (ہوا) زیادہ پہنچاتی ہے اور پانی کم۔ تالاب میں دو شخص دو کناروں پر غوطہ لگائیں اور ان میں سے ایک اینٹ پرا اینٹ مارے دوسرے کو آواز پہنچے گی۔ مگر نہ اتنی کہ ہوا میں“۔ (ملفوظات اول ص ۱۱ سطر آخری)

تشریح:

اس عبارت میں یہ ثابت کیا گیا ہے کہ پانی چونکہ ہوا سے زیادہ کثیف ہوتا ہے اس لئے اس میں آواز کی رفتار کم ہوگی۔

تبصرہ:

تحقیقات جدیدہ سے یہ بات ثابت ہوتی ہے کہ پانی میں آواز کی رفتار ہوا سے چار گناہ زیادہ ہے گویا اس طرح اعلیٰ حضرت کا نظریہ غلط کہا جائے لیکن جس طرح ہم پچھلے سائنسدانوں کی غلطیاں یہ سمجھ کر نظر انداز کر دیتے ہیں کہ کم از کم انہوں نے نظریات تو پیش کئے اور حقیقت کو بے نقاب کرنے کی کوشش تو کی۔ تو ہم اعلیٰ حضرت کی اس بات کو نظر انداز کیوں نہیں کر سکتے۔ بلکہ میرے خیال میں تو انہیں داؤد بنی چاہیے کہ انہوں نے ایک دینی عالم ہوتے ہوئے یہ بات سوچنے کی

ہمت کی۔

اس کے علاوہ جس طرح آج ہم اپنے پرانے بزرگوں کی باتیں سن کر ہستے ہیں اس طرح مستقبل کی نسل بھی ہمارے خیالات و نظریات، تجربات و مشاہدات پڑھن کر ہنسا کرے گی۔

مختلف ادوار میں مختلف خیالات ہوتے ہیں اور اپنے زمانے کے جدید ترین نظریات کہلاتے ہیں لیکن جب اور ترقی ہوتی ہے تو وہ نظریات غلط ثابت ہو جاتے ہیں تو یہ سلسلہ پہلے بھی جاری تھا اب بھی جاری اور آئندہ بھی جاری رہے گا۔
بہر حال بات موضوع سے ہٹ گئی تھی ہم دوبارہ اپنے موضوع کی طرف آتے ہیں۔

۲) نور (Light)

عبارت:

فتاویٰ رضویہ (جلد اول) میں ہے ”شفیف اجسام کا قاعدہ ہے کہ شعاعیں ان پر پڑ کر واپس آتی ہیں۔ لہذا آئینے میں اپنی اور اپنے پس پشت چیزوں کی صورت نظر آتی ہے۔ لہذا آئینے میں دہنی جانب بائیں اور بائیں جانب دہنی معلوم ہوتی ہے لہذا شے آئینے سے جتنی دور ہو اسی قدر دور دکھائی دیتی ہے۔“ (فتاویٰ رضویہ جلد اول۔ ص ۵۹۱)

تشریح:

اس بات کو اس طرح سمجھنا چاہیے کہ ایک جسم سے آنے والی شعاعیں جب آئینے سے ٹکرا کر آنکھ میں داخل ہوتی ہیں تو دیکھنے والے کو وہ شعاعیں آئینے کے اندر سے آتی ہوئی محسوس ہوتی ہیں۔

”اب“ جسم ہے اور ”اب“ جسم کی شبیہ نقطہ دار خطوط یہ ظاہر کرتے ہیں کہ یہ شعاعیں آتی ہوئی محسوس ہوتی ہیں (جدید تحقیقات سے یہ باتیں ثابت ہیں) جسم کی شبیہ آئینے کے اندر اتنے ہی فاصلے پر بنتی ہے جتنے فاصلے پر کہ جسم آئینے کے سامنے ہوتا ہے اس کے علاوہ یہ شبیہ دائیں بائیں الٹی ہوتی ہے۔ اسی لئے اسے عرضی الٹی شبیہ (Laterally Inverted Image) کہتے ہیں۔

عبارت:

اسی جگہ ذرا آگے یہ عبارت ہے ”زاویائے انعکاس ہمیشہ زاویائے شعاع کے برابر ہوتے ہیں۔“ (فتاویٰ رضویہ جلد اول ص ۵۹۱)

تبصرہ:

انعکاس کا یہ قانون ابن الہیثم نے پیش کیا تھا۔ علحضرت نے جبکہ ابن الہیثم کی کوئی کتاب نہیں پڑھی اور نہ کسی کا اس عبارت میں حوالہ دیا تو ظاہر ہے کہ انہوں نے اپنے ذاتی تجربے کی بناء پر یہ نظریہ پیش کیا۔

تشریح:

تحقیقات جدیدہ سے یہ بات پایہ ثبوت تک پہنچ چکی ہے کہ کوئی شعاع جب آئینے سے ٹکراتی ہے تو وہ منعکس (Reflect) ہوتی ہے اور اتنے ہی زاویے پر منعکس ہوتی ہے جتنے زاویے پر کہ وہ واقع ہوتی ہے گویا کم سے کم الفاظ میں ”زاویہ انعکاس زاویہ وقوع کے برابر ہوتا ہے۔“ اب آپ خود اندازہ لگائیے کہ جدید تحقیقات سے جو بات ثابت ہوئی وہ علحضرت کو کیسے معلوم تھی۔

مندرجہ بالا چند باتیں علحضرت کی علم طبیعیات میں مہارت ظاہر کرتی ہیں۔ یہ باتیں تو دینی تصانیف سے اخذ کی گئی ہیں اگر وہ تصانیف شائع کروئی جائیں جو خاص اسی موضوع پر ہیں تو سائنسی دنیا میں انقلاب برپا ہو جائے۔

علم الکیمیا (Chamistry)

فناوی رضویہ جلد اول میں کیمیا سے متعلق بہت سی تحریریں ملتی ہیں خاص طور پر باب التیم میں عمل احتراق (Combustion) پر ایک مفصل باب ہے۔ جس میں احتراق کی پانچ صورتیں بیان کی گئی ہیں۔ (۱) احتراق (۲) ترمہ (۳) لین (۴) ذوبان (۵) انطباع اگرچہ یہ بیان بہت مفید ہے لیکن بہت تفصیل سے ہے۔ اس کے پڑھنے کا صحیح لطف اسی میں ہے کہ مکمل پڑھا جائے۔ البتہ مختصر ایمان کیا جاتا ہے۔

۱۔ احتراق:

احتراق کی تعریف اس طرح بیان کی گئی ہے کہ اگر کوئی شے آگ کا قوی تاثر لے لیکن اس کے اجزاء و مقاصد برقرار رہیں جیسے مٹی کہ آگ سے گرم ہو کر سیاہ ہو جائے۔ احتراق کی بھی چار صورتیں ہیں۔ (۱) انشفا (۲) انطفا (۳) انقصاص ۱ (۴) انقصاص ۲ (۱) انقصاص کی دو اقسام ہیں)

۲۔ ترمہ:

کسی چیز کا آگ کے اثر سے راکھ ہو جانا جیسے سنگ مرمر کہ جل کر چونا بن جاتا ہے۔

۳) لین:

نرم پڑنا جس طرح کہ کھانا پک کر اپنی حالتِ خامی سے نرم پڑ جاتا ہے۔

۴) ذوبان:

پگھل جانا یہ اس صورت کو کہتے ہیں کہ کوئی شے نہ تو آگ کے اثر سے اتنی گھل گئی کہ اس کے اجزاء اڑ جائیں اور نہ اتنی گرفت رہی کہ جمی رہے۔

۵) انطباع:

کسی چیز کا قابلِ صفت ہونا کہ جس طرح چاہیں گھڑ سکیں۔ البتہ اگر ڈھالا جائے تو وہ زوبان ہوگا۔

یہ ایک مختصر سا جائزہ ہے ورنہ ان پانچوں حالتوں پر گیمولے نے اپنی کتاب ”سورج کی پیدائش اور موت (The birth and death of the Sun)“ میں لکھا ہے کہ سورج کے اندرونی حصے میں ہائیڈروجن صرف ہونے سے ہیلیم (HELIUM) پیدا ہوتی ہے۔“

یہ نظریہ پوری دنیا کے سائنسدان تسلیم کرتے ہیں یہاں بھی تو عنصر سے عنصر ظہور پذیر ہو رہا ہے۔

۳) تمام سائنسدان مانتے ہیں کہ جب سورج زمین اور دوسرے ستارے وجود میں نہیں آئے تھے تو یہ ایک گولے کی صورت میں تھے اور یہ گولہ لطیف و سرد گیسوں پر مشتمل تھا۔ (سورج کی پیدائش اور موت، مصنفہ جارج گیمو) اب دریافت طلب بات یہ ہے کہ ان لطیف و سرد گیسوں پر سے یہ ۱۰۵ عناصر کیسے وجود میں آئے؟ گویا یہ ماننا پڑے گا کہ عنصر سے عنصر تشکیل پاسکتا ہے۔

۴) ایسے عناصر جن کے ایٹمی نمبر ۸۲ سے زیادہ ہوں جیسے یورینیم (۹۲) ریڈیم (۸۸) اور پولونیم (۸۴) وغیرہ قدرتی طور پر قیام پذیر ہوتے ہیں یہ عناصر اپنی خصوصیات کے اعتبار سے مستقل طور پر ہر وقت مختلف نوعیت کی طاقتور شعاعیں خارج کرتے رہتے ہیں جسے تابکار (Radio Activity) کہتے ہیں اس طرح ان کے ایٹموں کی توڑ پھوڑ ہوتی رہتی ہے جس کے نتیجے میں وہ ایک قسم کے عنصر کے ایٹم سے تبدیل ہو کر دوسرے قسم کے عناصر کے ایٹموں میں تبدیل ہوتے رہتے ہیں۔ گویا ایک عنصر سے دوسرا عنصر بن جاتا ہے۔

عبارات:

ملفوظات (حصہ سوم) میں ہے ”کیمیا تفسیح مال ہے آج تک کہیں یہ ثابت نہیں ہوا کہ کسی نے بنالی ہو۔“ (ملفوظات)

تشریح:

اس میں کیمیا گری یعنی سونا بنانے کا رد کیا گیا ہے۔

تبصرہ:

اعلیٰ حضرت رحمۃ اللہ علیہ ہی وہ عالم تھے کہ بغیر سائنسی کتب پڑھے ہوئے اپنے دماغ سے تمام باتیں اخذ کر لیا کرتے تھے جو کہ اتنی فیصد صحیح ثابت ہوتی تھیں اور یہی بات یہاں پر ہے کہ آپ نے کیمیا گری کا انکار کیا ہے ورنہ بڑے بڑے سائنسدانوں جن کے اصولوں پر جدید سائنس کی بنیادیں استوار ہیں۔ کیمیا گری پر یقین رکھتے تھے۔ ایک ادنیٰ سی مثال ”بابائے سائنس“ نیوٹن کی ہے جو کیمیا گری پر یقین رکھتا تھا بلکہ اس کے سکرٹری کا کہنا ہے کہ وہ بہار کے موسم میں کیمیا گری کے علاوہ کوئی سائنسی تجربہ نہیں کرتا تھا۔ (نامور مغربی سائنسدان، مصنفہ پروفیسر حمیدہ عسکری) اس کے برعکس دینی علم کے میدان کے شہ سوار اعلیٰ حضرت ہیں جو کیمیا گری کے مخالف ہیں۔



مسلمانوں کی ایجادات کے نمونے

یہاں پر چند نمونے عرض کر دوں کہ جو چیزیں مسلمانوں نے ایجاد کیں وہ غیر مسلموں کو بھی مُسلم ہیں۔ لیکن عوام اس سے بے خبر ہو کر اٹا مسلمانوں کی تحقیر اور یورپ کی تعریف میں رطب اللسان نظر آتے ہیں۔

گھڑیاں اور پنڈولم

ابن یونس نے وقت کا صحیح اندازہ کرنے کے لئے آلہ پنڈولم ایجاد کیا۔ ابن الساعی مشہور گھڑی ساز اور گھڑی سازی کے فن میں یکتائے روزگار تھا ”کلاک ٹاور“ اسی کی ایجاد ہے۔

عباسی خلیفہ ہارون الرشید نے شاہِ فرانس شارل مین کو ایک گھڑی بطور تحفہ بھیجی جس کو دیکھ کر شارل مین اور اس کے مصاحبین دنگ رہ گئے اور کسی کی سمجھ میں بھی نہ آیا کہ یہ کس طرح استعمال کی جائے۔ یہ گھڑی صنعت کا عجیب نمونہ تھی ایک بجے اس کے اندر سے ایک سوار نکلتا، دو بجے دو سوار نکلتے اور تین بجے تین۔ الغرض اسی طرح ہر گھنٹے کے بعد ایک سوار کا اضافہ ہوتا۔ اس عجوبہ روزگار ”گھڑی“ کو دیکھ کر شارل مین اور اس کے نیم و جشی مصاحبین بے اختیار پکار اٹھے۔ ”یہ تو جادو ہے۔“

(بحوالہ اخبار اندلس)

شیر میسور سلطان ٹیپو نے ماہر کاریگروں سے عجیب و غریب گھڑیاں بنوائی تھیں اور بقول ڈاکٹر فرانس ”ان کے بنانے کا طریقہ بالکل صیغہ راز میں تھا۔“

شمسی کلینڈر

ایران کا عظیم شاعر، عمر خیام فلسفہ، شاعری، ریاضی کے علاوہ علم ہیئت میں مہارت تامہ رکھتا تھا۔ ”شمسی کلینڈر“ کی موجودہ شکل عمر خیام کی مرہونِ منت ہے جسے مغربی شاطروں نے اپنی طرف منسوب کر رکھا ہے۔

کرۂ زمین کی پیمائش

محمد بن موسیٰ پہلا شخص تھا جس نے کرۂ زمین کی پیمائش کا طریقہ بتلایا۔ آلات ایجاد کئے اور اس فن میں بہت سی کتابیں تصنیف کیں۔

صابن اور ترازو

عوام الناس کا خیال ہے کہ صابن اہل یورپ کی ایجاد ہے حالانکہ یہ بالکل غلط ہے۔ صابن بھی مسلمانوں کی ایجاد ہے چنانچہ اس حقیقت کا اظہار مسٹر سکاٹ ان الفاظ میں کرتے ہیں:

”اقوامِ زمانہ قدیم باوجود اپنی تمام تہذیب و تمدن کے صابن کے وجود و استعمال سے قطعی نا آشنا تھے جو اہل عرب کی ایجاد ہے نیز ترازو بھی اہل عرب ہی کی ایجاد ہے۔“ (بحوالہ اخبار اندلس)

محکمہ ڈاک

حضرت امیر معاویہ بن ابوسفیان رضی اللہ عنہ نے سب سے پہلے ”محکمہ ڈاک“ قائم کیا تھا۔ یہی محکمہ بہت جلد خبر رسانی کا ایک بہترین نظام بنا اور اس نے دور دراز کے علاقوں کو ایک دوسرے سے ملادیا۔ ہندوستان میں ڈاک تقسیم کرنے کا رواج سلطان محمد تغلق کے زمانے میں ہوا۔

بندوق اور عجیب و غریب چکی

میر فتح اللہ شیرازی نے سب سے پہلے ایسی بندوق ایجاد کی جس سے پے در پے بارہ آوازیں پیدا ہوتی تھیں نیز شیرازی موصوف نے عہد اکبری میں ایک ایسی چکی بھی بنائی جو پانی اور ہوا کی مدد کے بغیر خود بخود چلتی تھی۔

تیزاب

”تیزاب“ عربوں کی ایجاد ہے۔

توپ اور بارود

فرانسیسی مورخ ڈاکٹر لی بان لکھتا ہے:

”مجملہ عربوں کی ایجادوں کے ایک بہت بڑی ایجاد ”بارود“ ہے۔ توپوں کا استعمال عربوں میں بہت کثرت سے ہو گیا تھا اور انہوں نے اس کو زیادہ تر ۱۳۴۰ء میں الجسر کی حفاظت میں جس پر الفانسویا زوہم نے حملہ کیا تھا استعمال کیا۔ شہر کے مسلمان فوج پر بہت سی گرجے والی چیزیں، لوہے کے گولے، بہت بڑے بڑے سیب کے برابر پھینکتے تھے یہ گولے اس قدر دور جاتے تھے کہ بعض فوج کے اس پار گرتے اور بعض فوج پر گرتے تھے۔ (تفصیل کے لئے دیکھئے ”تہذیب عرب“)

سنی۔ پی۔ سکاٹ لکھتا ہے:

”زینان۔ فوئے۔ لی بان اور چیلڈاٹ جیسے فاضل علماء نے ایسی تحقیق و تدقیق کے بعد کہ جس میں جال کلام نہیں رہتی یہ ثابت کیا ہے کہ اہل عرب ہی بارود اور توپوں کے موجد تھے۔“

غرق شدہ جہاز نکالنے والے آلات

ابو اہصلت نے جہازوں کے وہ آلے بنائے جن سے غرق شدہ جہاز آسانی سے نکال لیا جاتا ہے۔

بادنما

عربوں نے ہوا کا رخ معلوم کرنے کے لئے ایک آلہ بنایا تھا۔ شام کی جامع مسجد کے ایک گنبد کے اوپر ایک مجسمہ تھا جس کی شہادت کی انگلی ہوا کے رخ پر خود بخود ہو جایا کرتی تھی۔

کاغذ

پروفیسر فلپ۔ کے۔ سٹی عربوں کی تاریخ میں رقمطراز ہے:

”یورپ پر اسلام کے بے شمار احسانات ہیں ان میں سب سے بڑا احسان یہ ہے کہ انہوں نے کاغذ ایجاد کیا اور کاغذ کی ایجاد مراکش میں ہوئی۔“

مورخ موسیو سید یو کا بیان ہے:

”یوسف بن عمرو نامی عرب نے ردئی کا کاغذ ایجاد کیا۔“

ذوربین

جسٹس امیر علی ”تاریخ اسلام“ میں لکھتے ہیں کہ ”ذو رہین کا موجد ابو الحسن تھا۔ ایک نکل تھی جس کے دونوں سروں پر شیشے لگے ہوئے تھے ان نلکیوں کو بعد میں ترقی دی گئی اور مراغہ و قاہرہ میں ان کا نہایت کامیابی سے استعمال ہوتا رہا۔“

قطب نما

ایس۔ پی۔ سکاٹ لکھتا ہے:

”عرصہ دراز سے ملاحان ایسٹلی کو قطب نما کا موجد بتایا جاتا ہے جو سفید جھوٹ ہے۔ دراصل قطب نما کے موجد اہل عرب ہیں اور اہل یورپ نے عربوں ہی کے ذریعے قطب نما حاصل کیا۔ اس عظیم موجد کا نام ابن ماجہ تھا۔“ (بحوالہ اخبار الاندلس)

ڈاکٹر جوزیف ہیل لکھتا ہے:

”اطالوی ملاحوں نے قطب نما کا استعمال عربوں ہی سے سیکھا تھا جس کے بغیر پندرہویں صدی کے عظیم الشان بحری سفر کبھی ممکن نہ تھے۔“ (تمدن عرب)

توپ

سلطان محمد فاتح قسطنطنیہ نے ایک ایسی توپ تیار کروائی تھی جو چھ سو پونڈ کا گولہ ایک میل تک پھینکتی تھی۔

ہوائی جہاز

آج ہم ہوائی جہاز کو فضا میں پرواز کرتے دیکھتے ہیں تو انسان کی قوت مثیلہ پر رشک آتا ہے اور بچے خوشی سے تالیاں بجاتے ہیں۔ مہینوں کا سفر ہوائی جہاز کے ذریعے گھنٹوں میں طے کیا جاتا ہے۔ عام طور پر ہوائی جہاز کو مغربی دنیا کی عجیب و غریب ایجاد تصور کیا جا رہا ہے۔ یہ ہماری کم علمی کا نتیجہ ہے اگر ہم تاریخ کی ورق گردانی کی زحمت گوارا کریں تو یہ راز طشت از بام ہو جائے گا کہ ہوائی جہاز کا اولین تصور پیش کرنے والا ایک مسلمان تھا۔

”ابوالقاسم عباسی حکیم اندلس نے ہوائی جہاز ایجاد کیا اور اس نے خود ذور تک اس میں سفر بھی کیا تھا لیکن اس میں کامل طور پر کامیابی نہیں ہوئی تھی کہ فرشتہ اجل آ پہنچا۔“ (بحوالہ الجمعۃ دہلی)

مصنوعی سیارے اور ذور ماراکٹ

جب روس نے مصنوعی سیارہ فضا میں چھوڑا اور ذور ماراکٹوں کا مظاہرہ کیا تو سائنسی دنیا میں ایک ہلچل مچ گئی۔ دوست دشمن سب نے روس کو اس عظیم کامیابی پر مبارکباد دی اور دنیا کے تمام اخبارات نے روسی سائنسدانوں کو خراج تحسین پیش کیا

لیکن روسی محققین نے انہنجائی ایمانداری سے واشنگٹن الفاظ میں اس بات کی تردید کی اور کہا کہ مصنوعی سیارے اور دور مار راکٹوں کے موجد روسی نہیں بلکہ مسلمان ہیں، چنانچہ ۱۰ نومبر ۱۹۵۷ء کو ماسکوریڈیو نے اپنی نشریات میں اس راز کو طشت از بام کرتے ہوئے کہا:

”روس کے مصنوعی سیاروں اور دور مار راکٹوں کا نظریہ عربوں کا رہن منت ہے اور یہ قیاس آرائیاں غلط ہیں کہ مصنوعی سیارے چھوڑنے اور دور مار راکٹ تیار کرنے میں روس نے ان سائنس دانوں سے استفادہ کیا ہے جو دوسری عالمگیر جنگ کے دوران روس کے ہاتھ آئے۔ بلکہ حقیقت یہ ہے کہ مصنوعی سیارے فضا میں چھوڑنے اور دور مار راکٹوں کے تیار کرنے کا نظریہ روسی سائنسدانوں کو آٹھ سو سال قدیم کی ایک عربی کتاب کے مطالعے سے حاصل ہوا ہے۔ روسی سائنسدان زمانہ دراز سے اس نظریے کو عملی جامہ پہنانے کی کوشش کر رہے تھے اور رفتہ رفتہ اس میدان میں انہیں کامیابی حاصل ہوئی۔

راڈار

ریڈار ایک الیکٹریکل نظام ہے۔ ایک بہت ہی مفید اور جدید ایجاد ہے۔ یہ ریڈیائی لہروں کو استعمال کرتا ہے اور ان اشیاء کا سراغ لگاتا ہے جو دور ہوں اور تاریکی اور بادل ہونے کی وجہ سے نظر نہیں آتیں۔

ریڈار امریکہ میں ۱۹۳۰ء میں ایجاد ہوا اور اب یہ دنیا کے ہر ملک میں استعمال ہوتا ہے۔ پہلے پہل ریڈار دشمن کے ہوائی جہازوں کا سراغ لگانے کے لئے بنایا گیا تھا اب یہ دنیا کے دوسرے مقاصد کے لئے بھی استعمال ہوتا ہے۔ یہ جہازوں کو حفاظت سے اڑنے اور اترنے میں بھی مدد دیتا ہے۔

ریڈار ایک متحرک چیز کی حیثیت اور اس کا فاصلہ بتاتا ہے۔ اگر وہ چیز متحرک ہے تو یہ اس کی رفتار اور اس چیز کا رخ بھی بتاتا ہے، ریڈار کی ایک خصوصیت یہ بھی ہے کہ یہ جہازوں کو حادثات سے روکتا ہے۔

روبوٹ

یہ ایک خود کار مشین ہے روبوٹ انسان کی دلچسپ اور حیران کن ایجاد ہے۔ روبوٹ کی ایجاد نے دنیا میں ایک انقلاب برپا کر دیا ہے اس کی وجہ یہ ہے کہ یہ ایک یا ایک سے زائد انسانوں کا کام کرتی ہے۔ یہ سائنس انڈسٹری میں بھی استعمال ہوتی ہے اس کو چلانے کے لئے انسان کی ضرورت نہیں ہوتی۔ یہ مشین از خود کام کرتی ہے گھروں کو صاف کرتی ہے اور بعض روبوٹ تو سریلے فائنات بھی گانگتی ہیں۔

کمپیوٹر

کمپیوٹر کا استعمال آج کل عام ہے۔ یہ ایک خود کار بجلی کی مشین ہے آج کل انڈسٹریز، ہسپتالوں، بینکوں اور امتحانی بورڈوں میں استعمال ہوتا ہے۔

کمپیوٹر دو طرح کے ہوتے ہیں انیلاک (طیری) اور ڈیجیٹل (ہندی) انیلاک کمپیوٹر مفروضات پر کام کرتا ہے اور ڈیجیٹل ہندسوں سے کام کرتا ہے۔ ایک بڑا کمپیوٹر دولاکھ پچاس ہزار کی جمع تفریق ایک سیکنڈ میں کر سکتا ہے۔ یہ ایک سیکنڈ میں ایک لاکھ تک ضرب کے سوالات یا اس سے زیادہ اور ساٹھ ہزار تک کی تقسیم کے سوالات حل کر سکتا ہے۔ ایک کمپیوٹر چار غیر ملکی زبانوں کا ترجمہ کر سکتا ہے۔ کمپیوٹر کو ”بجلی کا دفاع“ بھی کہا جاتا ہے۔

شہاب ثاقب (Meteors)

یہ وہ چمکدار ستارے ہیں جو عموماً رات کے وقت آسمان سے گرتے نظر آتے ہیں جب کسی سیارے یا ستارے کا کوئی ٹکڑا ٹوٹ کر فضا میں گھومنے لگتا ہے تو ایسا اتفاق بھی ہوتا ہے کہ وہ زمین کی طرف آنکے۔ زمین کی کشش کے سبب اس کی رفتار تیز ہو جاتی ہے اور جب یہ زمین سے دو سو تین میل دور ہوتا ہے تو زمین کی فضا سے رگڑ کھا کر جل اٹھتا ہے اور اس کے سبب سے روشنی پیدا ہو جاتی ہے۔ بعض اوقات شہاب ثاقب ہماری فضا میں سے گزرتے وقت زوردار آواز پیدا کرتے ہیں اور ہوا کے سخت دباؤ سے پھٹ بھی جاتے ہیں۔ شہاب ثاقب عموماً پتھر کے ہوتے ہیں، بعض پتھر اور لوہے کے مرکب بھی۔

۱۹۰۸ء میں سائبیریا میں ایک شہاب ثاقب گرا تھا جس کی گرمی سے کئی میل تک درخت جھلس گئے تھے۔ ستمبر ۱۹۶۶ء میں امریکہ میں بھی ایک جگہ شہاب ثاقب گرا تھا جس سے کئی عمارتیں تباہ ہو گئیں تھیں اور اتنی زوردار آوازیں پیدا ہوئیں تھیں کہ لوگ سمجھے کہ قیامت آگئی ہے یا کوئی ایٹم بم گرا ہے۔

ذم دار تارہ (Comet)

ذم دار تارے وہ ہوتے ہیں جن کا سراپچمکدار اور موٹا ہوتا ہے اور پیچھے لمبی چمکدار دم لگی ہوتی ہے۔ یہ تارے بھی سورج کے گرد چکر لگاتے ہیں لیکن ان کا مدار بہت بڑا ہوتا ہے۔ اس لئے وہ ہمیں شاذ ہی نظر آتے ہیں۔ ۱۹۱۰ء میں دو ذم دار تارے دیکھے گئے تھے۔

سورج

سورج کا قطر آٹھ لاکھ چونسٹھ ہزار میل ہے اور وزن، زمین کے وزن سے تین لاکھ تیس ہزار گنا زیادہ ہے۔ یہ اپنے محور پر گھومتا ہے اور تقریباً ساڑھے پچیس دن میں ایک چکر لگاتا ہے۔ اس کی سطح کا درجہ حرارت چھ ہزار درجہ سینٹی گریڈ ہے جب

کہ اس کے مرکز میں درجہ حرارت سات کروڑ فارن ہائیڈ سے کم نہیں ہے۔ سورج کی روشنی زمین تک آٹھ منٹ میں پہنچتی ہے اور اس کا زمین سے فاصلہ ۹۳۰۰۰۰۰۰ (نو کروڑ تیس لاکھ) میل ہے

چاند

چاند کا قطر ۲۱۶۰ میل ہے۔ یہ زمین کے گرد اپنا چکر ساٹھ دن سات گھنٹے اور ۴۳ منٹ میں پورا کرتا ہے۔ زمین سے اس کا فاصلہ ۲۵۰۰۰۰۰ میل ہے۔ وہ ہماری طرف ہمیشہ ایک ہی رخ کرے ہوئے زمین کے چاروں طرف گردش کرتا رہتا ہے اور ساتھ ہی ساتھ اپنے محور پر بھی گھومتا ہے، چاند کا ایک دن ہمارے پندرہ دن کے برابر ہوتا ہے۔ اسی طرح اس کی رات بھی دو ہفتوں کے برابر ہوتی ہے چاند پر ہوا اور پانی ناپید ہیں اس لئے وہاں کسی قسم کی آبادی موجود نہیں۔

سائنسی امور سے چند نمونے عرض کئے ہیں تاکہ سائنس کے فوائد کا علم ہو اور اس میں مزید شوق پیدا ہو کہ اس کی تحقیق سے استفادہ اور استفادہ کر کے حقانیت اسلام کا عقیدہ پختہ کریں۔

فقط والسلام

مدینہ کا بھکاری

الفقیر القادری ابوالصالح محمد فیض احمد اویسی رضوی غفرلہ

بہاولپور۔ پاکستان